

*Spedizione in abbonamento postale - Gruppo I (70%)*

# GAZZETTA UFFICIALE

## DELLA REPUBBLICA ITALIANA

**PARTE PRIMA**

**Roma - Martedì, 6 ottobre 1987**

**SI PUBBLICA NEL POMERIGGIO  
DI TUTTI I GIORNI MENO I FESTIVI**

---

DIREZIONE E REDAZIONE PRESSO IL MINISTERO DI GRAZIA E GIUSTIZIA - UFFICIO PUBBLICAZIONE LEGGI E DECRETI - VIA ARENULA 70 - 00100 ROMA  
AMMINISTRAZIONE PRESSO L'ISTITUTO POLIGRAFICO E ZECCA DELLO STATO - LIBRERIA DELLO STATO - PIAZZA G. VERDI 10 - 00100 ROMA - CENTRALINO 85081

---

**N. 85**

**DECRETO DEL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI 24 settembre 1987, n. 408.**

**Approvazione del regolamento concernente la determinazione del numero e della competenza dei comitati nazionali di consulenza del Consiglio nazionale delle ricerche, nonché le modalità per lo svolgimento delle elezioni e per le nomine dei relativi membri.**

## SOMMARIO

<b>DECRETO DEL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI 24 settembre 1987, n. 408. — <i>Approvazione del regolamento concernente la determinazione del numero e della competenza dei comitati nazionali di consulenza del Consiglio nazionale delle ricerche, nonché le modalità per lo svolgimento delle elezioni e per le nomine dei relativi membri.</i></b>	<b>Pag. 5</b>
<b>REGOLAMENTO</b>	
Capo I - Costituzione dei comitati nazionali di consulenza	» 7
Capo II - Competenza dei comitati nazionali di consulenza e dei relativi organi. . . . .	» 25
Tabella A - Gruppi di discipline di cui alla lettera a) dell'art. 4 della legge 2 marzo 1963, n. 283, così come modificato dall'art. 1 della legge 8 luglio 1986, n. 360	» 27
Tabella B - Gruppi di discipline di cui alla lettera b) dell'art. 4 della legge 2 marzo 1963, n. 283, così come modificato dall'art. 1 della legge 8 luglio 1986, n. 360	» 95
Tabella C - Raggruppamenti disciplinari di cui alla lettera c) dell'art. 4 della legge 2 marzo 1963, n. 283, così come modificato dall'art. 1 della legge 8 luglio 1986, n. 360 . . . . .	» 131

# LEGGI E DECRETI PRESIDENZIALI

DECRETO DEL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI 24 settembre 1987, n. 408.

**Approvazione del regolamento concernente la determinazione del numero e della competenza dei comitati nazionali di consulenza del Consiglio nazionale delle ricerche, nonché le modalità per lo svolgimento delle elezioni e per le nomine dei relativi membri.**

IL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI

DI CONCERTO CON

IL MINISTRO PER IL COORDINAMENTO DELLE INIZIATIVE  
PER LA RICERCA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA

Vista la legge 2 marzo 1963, n. 283;

Vista la legge 8 luglio 1986, n. 360;

Viste le deliberazioni adottate dal consiglio di presidenza del Consiglio nazionale delle ricerche in data 23 luglio 1987 ed in data 10 settembre 1987, relative ad uno schema di regolamento concernente il numero e la competenza dei comitati nazionali di consulenza del CNR, nonché le modalità per lo svolgimento delle elezioni e per le nomine dei relativi membri;

Sentito il parere del Comitato interministeriale per la programmazione economica, espresso nella seduta del 18 settembre 1987;

Considerato che nel parere appena citato, il CIPE ha segnalato alcune modifiche ed integrazioni allo schema regolamentare proposto dal CNR per rendere ancora più rapido il procedimento elettorale;

Ritenuto che il richiamato schema regolamentare, con le integrazioni e modifiche indicate dal CIPE possa conseguire l'approvazione;

Decreta:

Art. 1.

È approvato l'unito regolamento concernente il numero e la competenza dei comitati nazionali di consulenza del Consiglio nazionale delle ricerche, nonché le modalità per lo svolgimento delle elezioni e per le nomine dei relativi membri. Esso sostituisce il precedente regolamento approvato con il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 2 agosto 1963 (pubblicato nel supplemento ordinario alla *Gazzetta Ufficiale* 6 agosto 1963, n. 209).

Art. 2.

Il presente decreto entra in vigore il giorno successivo a quello della sua pubblicazione nella *Gazzetta Ufficiale*.

Il presente decreto, munito del sigillo dello Stato, sarà inserito nella Raccolta ufficiale degli atti normativi della Repubblica italiana. E fatto obbligo a chiunque spetti di osservarlo e di farlo osservare.

Roma, addì 24 settembre 1987

*Il Presidente del Consiglio dei Ministri*  
GORIA

*Il Ministro per il coordinamento delle iniziative  
per la ricerca scientifica e tecnologica*  
RUBERTI

Visto, il Guardasigilli: VASSALLI



REGOLAMENTO CONCERNENTE LA DETERMINAZIONE DEL NUMERO E DELLA  
COMPETENZA DEI COMITATI NAZIONALI DI CONSULENZA DEL CONSIGLIO  
NAZIONALE DELLE RICERCHE, NONCHE' LE MODALITA' PER LO SVOLGI-  
MENTO DELLE ELEZIONI E PER LE NOMINE DEI RELATIVI MEMBRI



Regolamento concernente la determinazione del numero e della competenza dei Comitati nazionali di consulenza del Consiglio Nazionale delle Ricerche, nonché le modalità per lo svolgimento delle elezioni e per le nomine dei relativi membri

## CAPO I

### Costituzione dei Comitati nazionali di consulenza

#### Art. 1

In seno al Consiglio Nazionale delle Ricerche sono costituiti dieci Comitati nazionali di consulenza con le seguenti denominazioni e competenze:

- 1) Comitato nazionale per le scienze matematiche;
- 2) Comitato nazionale per le scienze fisiche;
- 3) Comitato nazionale per le scienze chimiche;
- 4) Comitato nazionale per le scienze biologiche e mediche;
- 5) Comitato nazionale per le scienze geologiche e minerarie;
- 6) Comitato nazionale per le scienze agrarie;
- 7) Comitato nazionale per le scienze d'ingegneria e di architettura;
- 8) Comitato nazionale per le scienze storiche, filosofiche e filologiche;
- 9) Comitato nazionale per le scienze giuridiche e politiche;
- 10) Comitato nazionale per le scienze economiche, sociologiche e statistiche;

## Art. 2

I membri dei Comitati nazionali, di cui alle lettere a), b), c), d), e), f), dell'art. 4 della Legge 2 marzo 1963, n. 283, così come modificato dall'art. 1 della Legge 8 luglio 1986, n. 360, sono ripartiti tra i vari Comitati come segue:

COMITATI	Membri di cui alle lettere a), b), c), d), e), f) dell'art. 4 della Legge 2 marzo 1963, n. 283, così come modificato dall'art. 1 della Legge 8 luglio 1986, n. 360					
	lett. a)	lett. b)	lett. c)	lett. d)	lett. e)	lett. f)
1. Scienze matematiche .....	5	-	2	1	1	1
2. Scienze fisiche .....	6	-	6	2	1	2
3. Scienze chimiche .....	6	-	6	3	3	1
4. Scienze biologiche e mediche .	14	-	6	3	3	1
5. Scienze geologiche e minerarie	4	-	3	1	1	1
6. Scienze agrarie .....	6	-	4	2	2	1
7. Scienze d'ingegneria e di ar- chitettura .....	10	-	4	3	2	2
8. Scienze storiche, filosofiche e filologiche .....	-	13	2	2	-	3
9. Scienze giuridiche e politiche	-	7	1	1	1	1
10. Scienze economiche, sociologi- che e statistiche .....	-	7	1	2	1	2
<b>Totali</b>	<b>51</b>	<b>27</b>	<b>35</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>15</b>



## Art. 3

In seno al Consiglio Nazionale delle Ricerche sono altresì costituiti i seguenti Comitati nazionali a carattere interdisciplinare per grandi aree scientifiche:

- 11) Comitato nazionale per le ricerche tecnologiche e l'innovazione;
- 12) Comitato nazionale per la scienza e le tecnologie dell'informazione;
- 13) Comitato nazionale per le scienze e le tecnologie dell'ambiente e dell'habitat;
- 14) Comitato nazionale per le biotecnologie e la biologia molecolare;
- 15) Comitato nazionale per la scienza e la tecnologia dei beni culturali

I membri dei Comitati interdisciplinari di cui al primo comma sono eletti dall'Assemblea plenaria dei Comitati nazionali di cui all'art. 4 della Legge 2 marzo 1963, n. 283, così come modificato dalla Legge 8 luglio 1986, n. 360, fra coloro che già fanno parte dei Comitati stessi, secondo la ripartizione della sottoriportata tabella:

	Comitati interdisciplinari				
	11	12	13	14	15
1.Scienze matematiche.....	1	2	1	1	1
2.Scienze fisiche .....	2	2	2	1	1
3.Scienze chimiche .....	2	1	2	3	2
4.Scienze biologiche e mediche .....	1	1	2	5	1
5.Scienze geologiche e minerarie .....	1	1	2	-	1
6.Scienze agrarie .....	2	1	2	3	1
7.Scienze d'ingegneria e di architettura .....	2	2	2	1	2
8.Scienze storiche, filosofiche e filologiche .....	1	1	1	1	4
9.Scienze giuridiche e politiche .....	1	1	1	-	2
10.Scienze economiche, sociologiche e statistiche ....	2	1	2	-	3
<b>Totali</b>	<b>15</b>	<b>13</b>	<b>17</b>	<b>15</b>	<b>18</b>

Per la validità della riunione dell'Assemblea plenaria ai fini della votazione per le elezioni di cui sopra è richiesta la presenza di almeno 2/3 dei componenti.

Ciascun componente dell'Assemblea plenaria ha diritto a votare un nome per ogni Comitato interdisciplinare.

Le votazioni hanno luogo per scrutinio segreto.

Nessun membro dei Comitati nazionali può essere eletto a più di un Comitato interdisciplinare; di conseguenza, qualora dall'esito delle votazioni un componente risulti poter essere eletto in più Comitati interdisciplinari, il medesimo dovrà comunicare la sua opzione per il Comitato prescelto entro quindici giorni dal ricevimento della comunicazione da parte del Consiglio Nazionale delle Ricerche dell'esito predetto.

Risulteranno eletti per ciascun Comitato interdisciplinare coloro che hanno riportato, nell'ambito del Comitato stesso e nel rispetto delle limitazioni di cui alla precedente tabella ed al precedente comma, il maggior numero di voti; in caso di parità avrà la preferenza il più anziano di età.

#### Art. 4

Ai fini delle elezioni dei membri dei Comitati nazionali di consulenza del Consiglio Nazionale delle Ricerche di cui alle lettere a), b), c), d), f), dell'art. 4 della Legge 2 marzo 1963, n. 283, così come modificato dall'art. 1 della Legge 8 luglio 1986, n. 360, per ogni Comitato nazionale hanno diritto all'elettorato attivo e passivo, nei rispettivi corpi votanti:

- i professori universitari di ruolo,
- i dipendenti di ruolo del Consiglio Nazionale delle Ricerche con qualifica di collaboratore tecnico-professionale,
- gli esperti e i ricercatori addetti ad organismi non universitari di ricerca scientifica dipendenti o vigilati da Amministrazioni statali o da Enti pubblici, inclusi quelli operanti presso il Consiglio Nazionale delle Ricerche e non contemplati nella precedente categoria,
- i professori incaricati, gli assistenti di ruolo ed i ricercatori universitari di ruolo.

## Art. 5

Alle operazioni elettorali ed agli scrutini per le elezioni dei membri di cui al precedente art. 4 sovraintende una Commissione nominata dal Presidente del Consiglio Nazionale delle Ricerche e formata da sette membri effettivi e due supplenti, designati dal Consiglio di Presidenza del Consiglio Nazionale delle Ricerche tra gli appartenenti alle categorie rappresentate nei corpi votanti. La Commissione elettorale deve essere nominata entro 5 giorni dal compimento del termine di cui agli artt. 7, 2° comma e 12, 2° comma.

La Commissione, nella sua prima adunanza, elegge il presidente.

Esercita le funzioni di segretario della Commissione un funzionario del Consiglio Nazionale delle Ricerche con qualifica dirigenziale nominato dal Presidente del Consiglio Nazionale delle Ricerche.

I componenti la Commissione elettorale non possono essere designati per due mandati immediatamente successivi.

## Art. 6

L'elezione dei 51 e dei 27 membri dei Comitati nazionali di consulenza del Consiglio Nazionale delle Ricerche, di cui alle lettere a) e b) dell'art. 4 della Legge 2 marzo 1963, n. 283, così come modificato dall'art. 1 della Legge 8 luglio 1986, n. 360, si effettua per gruppi di discipline.

I gruppi di discipline ai quali sono assegnati, in ragione di un posto per ciascun gruppo, i 51 e i 27 posti di cui al precedente primo comma, sono determinati per ciascun Comitato secondo le indicazioni delle tabelle A e B allegate al presente Regolamento.

## Art. 7

Alla votazione per le elezioni di cui al precedente art. 6 prendono parte i professori di ruolo, tanto della I che della II delle fasce previste dall'art. 1 del DPR 11 luglio 1980, n. 382, ciascuno relativamente al Comitato cui afferisce la propria disciplina secondo le indicazioni delle tabelle A e B.

L'elenco nominativo dei professori di ruolo che hanno titolo per prendere parte alla votazione, è formato dal Ministero della pubblica istruzione e comunicato al Consiglio Nazionale delle Ricerche entro 30 giorni dalla data di pubblicazione sulla Gazzetta Ufficiale del decreto di indizione delle elezioni fissata dal Presidente del Consiglio dei Ministri, di concerto con il Ministro per il coordinamento delle iniziative per la ricerca scientifica e tecnologica; la ripartizione dei professori stessi nei gruppi di discipline di cui alle allegate tabelle A e B è effettuata dal CNR.

Ciascun professore dispone di un numero di voti pari alla metà del numero dei gruppi di discipline afferenti al Comitato per il quale è chiamato a votare, arrotondato per difetto in caso di numero dispari.

I voti devono essere espressi scrivendo in modo chiaro e leggibile nell'apposito spazio della parte centrale della scheda di votazione il cognome ed il nome dei candidati che si intendono designare, prescelti tra gli iscritti nell'elenco relativo al Comitato per il quale viene espresso il voto, indipendentemente dal gruppo di appartenenza dell'elettore.

Non possono essere espressi, da ciascun elettore, più voti per un medesimo gruppo.

## Art. 8

I posti di cui alle lettere a) e b) dell'art. 4 della Legge 2 marzo 1963, n. 283, così come modificato dall'art. 1 della Legge 8 luglio 1986, n. 360, a disposizione di ogni singolo Comitato, a norma dell'art. 2 del presen-

te Regolamento, sono ripartiti tra i professori della I e della II delle fasce previste dall'art. 1 del DPR 11 luglio 1980, n. 382, secondo la seguente tabella:

COMITATI	Posti assegnati alla I fascia	Posti assegnati alla II fascia
1. Scienze matematiche .....	3	2
2. Scienze fisiche .....	4	2
3. Scienze chimiche .....	4	2
4. Scienze biologiche e mediche .....	10	4
5. Scienze geologiche e minerarie .....	3	1
6. Scienze agrarie .....	4	2
7. Scienze d'ingegneria e di architettura .....	6	4
8. Scienze storiche, filosofiche e filologiche ..	8	5
9. Scienze giuridiche e politiche .....	5	2
10. Scienze economiche, sociologiche e statistiche	5	2

La Commissione elettorale compila una graduatoria per ciascun Comitato sulla base dei voti riportati individualmente da ciascun candidato, indipendentemente dall'appartenenza del candidato alla I o alla II delle fasce predette.

In caso di parità di voti prevale, nella graduatoria di cui al precedente comma, il candidato appartenente alla I fascia; se della medesima fascia, prevale il candidato con una maggiore anzianità nel ruolo e, a parità di anzianità di ruolo, prevale il più anziano di età.

Nell'ambito dei posti previsti dalla soprariportata tabella, per ogni Comitato sono eletti, per ciascun gruppo di discipline, i professori di ruolo appartenenti alla I o alla II fascia che, nell'ordine di graduatoria, hanno ottenuto il maggior numero di voti. Nessun gruppo può avere più di un eletto, sia esso della I o della II fascia, e nessun professore può essere eletto per un gruppo cui la propria disciplina non afferisca.

Qualora i risultati delle elezioni non permettano, nel rispetto della ripartizione dei posti spettanti alla I e alla II fascia, di assegnare un eletto a ciascun gruppo, si ripeterà la votazione, con le stesse modalità previste dal precedente art. 7, limitatamente al gruppo rimasto scoperto e sempre nel rispetto dell'anzidetta ripartizione.

#### Art. 9

L'elezione dei 35 membri dei Comitati nazionali di consulenza del Consiglio Nazionale delle Ricerche di cui alla lettera c) dell'art. 4 della Legge 2 marzo 1963, n. 283, così come modificato dall'art. 1 della Legge 8 luglio 1986, n. 360, ha luogo, per ogni Comitato, secondo la ripartizione stabilita dall'art. 2 del presente Regolamento.

#### Art. 10

Alla votazione per le elezioni di cui al precedente art. 9 prendono parte i dipendenti di ruolo del Consiglio Nazionale delle Ricerche con qualifica di collaboratore tecnico-professionale.

L'elenco nominativo degli aventi titolo a prendere parte alla votazione per ogni singolo Comitato è formato dal Presidente del Consiglio Nazionale delle Ricerche in ragione del settore di appartenenza; relativamente a ciascun Comitato possono votare ed essere votati tutti gli iscritti nel rispettivo elenco.

Ciascun elettore dispone di un solo voto; il voto deve essere espresso scrivendo in modo chiaro e leggibile nell'apposito spazio della parte centrale della scheda di votazione il cognome ed il nome del candidato che si intende designare.

Nell'ambito dei posti previsti dall'art. 2 del presente Regolamento sono eletti, per ciascuno dei Comitati predetti, coloro che hanno ottenuto il maggior numero di voti.

Per i Comitati per i quali è previsto un numero di componenti da eleggere maggiore di due, il suddetto elenco nominativo degli aventi titolo a prendere parte alle votazioni per il rispettivo Comitato è ripartito fra i raggruppamenti disciplinari indicati nella tabella C allegata al presente Regolamento, il cui numero deve essere pari al numero dei componenti da eleggere.

Per i Comitati di cui al comma precedente ciascun elettore dispone ugualmente di un solo voto; il voto deve essere espresso scrivendo in modo chiaro e leggibile nell'apposito spazio della parte centrale della scheda di votazione il cognome ed il nome del candidato che si intende designare, prescelto tra gli iscritti nell'elenco relativo al Comitato per il quale viene espresso il voto, indipendentemente dal raggruppamento di appartenenza dell'elettore.

Nell'ambito dei posti previsti dall'art. 2 del presente Regolamento sono eletti, per ciascuno dei Comitati di cui al precedente quinto comma, coloro i quali hanno ottenuto il maggior numero di voti nell'ambito di ogni raggruppamento disciplinare.

Nessun raggruppamento disciplinare può avere più di un eletto e nessun collaboratore tecnico-professionale può essere eletto per un raggruppamento disciplinare cui non appartenga.

#### Art. 11

L'elezione dei 20 membri dei Comitati nazionali di consulenza del Consiglio Nazionale delle Ricerche di cui alla lettera d) dell'art. 4 della Legge 2 marzo 1963, n. 283, così come modificato dall'art. 1 della Legge 8 luglio 1986, n. 360, ha luogo, per ogni Comitato, secondo la ripartizione stabilita dall'art. 2 del presente Regolamento.

## Art. 12

Alla votazione per le elezioni di cui al precedente art. 11 prendono parte gli esperti e ricercatori addetti ad organismi non universitari di ricerca scientifica dipendenti o vigilati da Amministrazioni statali o da Enti pubblici, inclusi quelli operanti presso il Consiglio Nazionale delle Ricerche e non contemplati nella categoria dei collaboratori tecnico-professionali.

Le Amministrazioni statali e gli Enti pubblici formano e comunicano, entro 30 giorni dalla data di pubblicazione sulla Gazzetta Ufficiale del decreto di indizione delle elezioni fissata dal Presidente del Consiglio dei Ministri di concerto con il Ministro per il coordinamento delle iniziative per la ricerca scientifica e tecnologica, al Consiglio Nazionale delle Ricerche l'elenco degli organismi non universitari di ricerca scientifica da essi dipendenti o vigilati, nonché l'elenco degli esperti e ricercatori addetti a ciascuno degli organismi stessi con l'indicazione delle discipline scientifiche dai medesimi coltivate.

Sono inseriti negli elenchi esclusivamente gli esperti ed i ricercatori che svolgono vere e proprie funzioni di ricerca scientifica nelle discipline di competenza dei Comitati nazionali.

La ripartizione degli esperti e dei ricercatori nelle liste dei votanti per i vari Comitati è effettuata dal Presidente del Consiglio Nazionale delle Ricerche, in ragione delle discipline scientifiche da essi coltivate; relativamente a ciascun Comitato possono votare ed essere votati tutti gli iscritti nella rispettiva lista.

Ciascun elettore dispone di un solo voto.

Il voto deve essere espresso scrivendo in modo chiaro e leggibile nell'apposito spazio della parte centrale della scheda di votazione il cognome ed il nome del candidato che si intende designare.

Nell'ambito dei posti previsti dall'art. 2 del presente Regolamento sono eletti, per ciascuno dei Comitati predetti, coloro che hanno ottenuto il maggior numero di voti.



## Art. 13

L'elezione dei 15 membri dei Comitati nazionali di consulenza del Consiglio Nazionale delle Ricerche di cui alla lettera f) dell'art. 4 della Legge 2 marzo 1963, n. 283, così come modificato dall'art. 1 della Legge 8 luglio 1986, n. 360, ha luogo, per ogni Comitato, secondo la ripartizione stabilita dall'art. 2 del presente Regolamento sulla base delle discipline afferenti al Comitato stesso.

## Art. 14

Alla votazione per le elezioni di cui al precedente art. 13, prendono parte i professori universitari incaricati, gli assistenti universitari di ruolo ed i ricercatori universitari di ruolo.

L'elenco nominativo degli aventi titolo per prendere parte alle votazioni per ogni singolo Comitato è formato dal Ministero della pubblica istruzione e comunicato al Consiglio Nazionale delle Ricerche.

Relativamente a ciascun Comitato possono votare ed essere votati tutti gli iscritti nell'elenco relativo al Comitato per il quale l'elettore è chiamato a votare.

Gli assistenti di ruolo che siano anche incaricati di insegnamento hanno titolo per votare ed essere votati in base alla loro qualità di assistenti.

I professori incaricati che siano titolari di più di un incarico di insegnamento hanno titolo per votare ed essere votati in base alla disciplina cui si riferisce il loro primo incarico.

Ciascun elettore dispone di un solo voto.

Il voto deve essere espresso scrivendo in modo chiaro e leggibile nell'apposito spazio della parte centrale della scheda di votazione il cognome ed il nome del candidato che si intende designare.

Nell'ambito dei posti previsti dall'art. 2 del presente Regolamento sono eletti, per ciascun Comitato, coloro che hanno ottenuto il maggior numero di voti.

## Art. 15

Nei modi e nei termini stabiliti dalla Commissione di cui all'art. 5, gli elenchi di tutti gli aventi diritto al voto saranno pubblicati nel Bollettino Ufficiale del CNR e di tale pubblicazione verrà data notizia nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana.

Avverso le omissioni o le errate iscrizioni è ammesso ricorso alla Commissione predetta entro 20 giorni dalla data di pubblicazione della predetta Gazzetta Ufficiale.

Le decisioni relative ai ricorsi e alle eventuali conseguenti rettifiche, da adottare nel termine di ulteriori 20 giorni dalla scadenza della presentazione del ricorso di cui al comma che precede, sono pubblicate senza indugio nel Bollettino Ufficiale del CNR e di tale pubblicazione verrà data notizia nella Gazzetta Ufficiale.

Una copia del Bollettino Ufficiale contenente gli elenchi degli elettori, le decisioni relative ai ricorsi, le eventuali conseguenti rettifiche, nonchè una copia della Gazzetta Ufficiale contenente notizia delle pubblicazioni di cui sopra, deve essere depositata presso il direttore amministrativo di ogni Università e Istituto superiore universitario, presso la direzione dell'Organo di ricerca del Consiglio Nazionale delle Ricerche sede di seggio, nonchè presso ciascun seggio elettorale.

## Art. 16

A cura del Consiglio Nazionale delle Ricerche sono costituiti presso Università, Istituti superiori universitari o presso sedi del Consiglio Nazionale delle Ricerche, così come indicato nel decreto di indizione delle elezioni di cui all'art. 3 della Legge 8 luglio 1986, n. 360, uno o più seggi elettorali, ognuno dei quali è composto di un presidente e di due membri da scegliersi tra le categorie del corpo elettorale, nonchè di un dipendente del Consiglio Nazionale delle Ricerche che esercita le funzioni di segretario.

I componenti del seggio sono nominati dal Presidente del Consiglio Nazionale delle Ricerche su designazione della Commissione di cui all'art. 5.

## Art. 17

La Commissione di cui all'art. 5 provvede ad inviare a ciascuno degli aventi diritto al voto, presso la rispettiva sede di lavoro, un certificato dal quale risultano:

- a) il Comitato nazionale per il quale l'elettore è chiamato a votare;
- b) il seggio al quale l'elettore è assegnato;
- c) la data e l'orario della votazione.

La Commissione provvede altresì ad inviare ad ogni seggio elettorale l'elenco degli elettori assegnati al seggio stesso.

## Art. 18

Tutte le votazioni sono fatte a mezzo di schede fornite dal Consiglio Nazionale delle Ricerche.

Nella data e nell'orario stabiliti per le votazioni, l'elettore dopo aver consegnato il certificato e dimostrato la propria identità, ritira dal presidente del seggio la scheda di votazione ed esprime il proprio voto secondo le modalità stabilite, per le varie categorie di votanti, negli artt. 7, 10, 12 e 14.

Chiusa la scheda, il votante la riconsegna al presidente il quale la introduce in apposita urna.

Il voto è individuale e segreto ed ogni elemento riportato sulla scheda atto ad identificare l'elettore annulla la scheda stessa.

## Art. 19

Terminate le operazioni di voto, il presidente del seggio procede al controllo del numero dei votanti accertandone la rispondenza con il numero delle schede votate.

Redige quindi un verbale contenente le seguenti notizie:

- a) numero delle schede ricevute dal CNR per ogni singolo Comitato;
- b) numero delle schede votate per ogni singolo Comitato;
- c) numero delle schede non utilizzate per ogni singolo Comitato;

Predisporre quindi un plico contenente:

- a) le schede votate;
- b) le schede non utilizzate;
- c) il verbale;
- d) l'elenco dei votanti;
- e) la lista degli elettori iscritti al seggio;
- f) i certificati consegnati da coloro che hanno votato,

e sigillatolo, lo affida al segretario che ne rilascia apposita ricevuta e ne cura personalmente la consegna alla Commissione di cui all'art. 5.

Pervenuti i plichi relativi a tutti i seggi elettorali saranno iniziate le operazioni di scrutinio, che dovranno essere ininterrotte compatibilmente con l'orario di servizio del Consiglio Nazionale delle Ricerche.

## Art. 20

Ogni avente diritto al voto, anche se appartenente a più categorie, non può votare né essere votato se non per la categoria del ruolo di appartenenza.

Gli esperti e ricercatori di cui alle lettere c), d), f) dell'art. 4 della Legge 2 marzo 1963, n. 283, così come modificato dall'art. 1 della Legge 8 luglio 1986, n. 360, che siano anche incaricati di insegnamento universitario non possono votare né essere votati se non nella loro qualità di esperti e ricercatori.

I voti attribuiti a candidati non eleggibili a norma dell'art. 4 della Legge 2 marzo 1963, n. 283, così come modificato dall'art. 1 della Legge 8 luglio 1986, n. 360, e dall'art. 3 del presente Regolamento, sono nulli.

#### Art. 21

Per le categorie di cui alle lettere c), d), f) dell'art. 4 della Legge 2 marzo 1963, n. 283, così come modificato dall'art. 1 della Legge 8 luglio 1986, n. 360, qualora due candidati abbiano riportato ugual numero di voti, risulterà eletto colui che abbia una maggiore anzianità nel ruolo di appartenenza, o se trattasi di personale non di ruolo, che abbia maggiore anzianità nell'impiego o incarico che dà titolo per partecipare alle elezioni. A parità di anzianità risulterà eletto colui che ha età maggiore.

#### Art. 22

Tutti i requisiti previsti dal presente Regolamento per l'elettorato attivo e passivo devono essere posseduti dagli interessati alla data di pubblicazione degli elenchi degli aventi titolo per prendere parte alle votazioni, di cui all'art. 15.

## Art. 23

I 15 membri di cui alla lettera e) dell'art. 4 della Legge 2 marzo 1963, n. 283, così come modificato dall'art. 1 della Legge 8 luglio 1986, n. 360, sono nominati dal Presidente del Consiglio dei Ministri, su designazione del Ministro per il coordinamento delle iniziative per la ricerca scientifica e tecnologica, avuto riguardo alla ripartizione di cui all'art. 2 del presente Regolamento.

## Art. 24

Terminate tutte le operazioni di voto e di nomina, ai sensi dei precedenti articoli, la composizione nominativa dei singoli Comitati nazionali è determinata con ordinanza del Presidente del Consiglio Nazionale delle Ricerche.

I risultati delle elezioni e la composizione dei Comitati nazionali sono pubblicati nel Bollettino Ufficiale del CNR e di tale pubblicazione viene data notizia nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana.

## Art. 25

In caso di morte, oppure di dimissioni o di perdita dei requisiti di eleggibilità, accertate dal Consiglio di Presidenza del Consiglio Nazionale delle Ricerche, di uno dei membri dei Comitati nazionali, si procede come segue per la sostituzione:

- a) se trattasi di uno dei membri di cui alle lettere a) e b) dell'art. 4 della Legge 2 marzo 1963, n. 283, così come modificato dall'art. 1 della Legge 8 luglio 1986, n. 360, viene chiamata a far parte dei Comitati, in sua sostituzione, la persona che, nella corrispondente votazione ha riportato, dopo il membro da sostituire, il maggior numero di voti nella stessa fascia;
- b) se trattasi di uno dei membri di cui alle lettere c), d), f), dell'art. 4 della Legge 2 marzo 1963, n. 283, così come modificato dall'art. 1 della Legge 8 luglio 1986, n. 360, viene chiamata a far parte dei Comitati, in sua sostituzione, la persona che, nella corrispondente votazione ha riportato, dopo il membro da sostituire, il maggior numero di voti;
- c) se trattasi di uno dei 15 membri nominati ai sensi della lettera e) dell'art. 4 della Legge 2 marzo 1963, n. 283, così come modificato dall'art. 1 della Legge 8 luglio 1986, n. 360, si procede ad una nuova nomina.
- d) se trattasi di uno dei membri dei Comitati nazionali a carattere interdisciplinare di cui all'art. 3 del presente Regolamento, si procede a nuova elezione.

## Art. 26

Ad ogni Comitato nazionale sono preposti:

- a) un Presidente;
- b) un Consiglio direttivo, presieduto dallo stesso Presidente e composto da due a quattro membri.

Il Presidente ed il Consiglio direttivo sono separatamente eletti, con votazione segreta, dai componenti del Comitato riuniti in assemblea. Per l'elezione dei membri del Consiglio direttivo ciascun componente vota un solo nome.

Le funzioni di segretario del Comitato sono esercitate da uno dei membri del Consiglio direttivo, scelto dal Presidente.

Per la validità delle elezioni è richiesta la presenza di almeno i due terzi dei componenti del Comitato.

La carica di Presidente di uno dei Comitati nazionali di cui all'art. 2 è incompatibile con le cariche previste dalle soprariportate lettere a) e b), se riferite ad uno dei Comitati interdisciplinari di cui all'art. 3.

## Art. 27

Ai componenti la Commissione elettorale di cui all'art. 5 del presente Regolamento ed al segretario della medesima è corrisposto un gettone nella misura che sarà stabilita con deliberazione della Giunta Amministrativa del Consiglio Nazionale delle Ricerche, soggetta all'approvazione della Presidenza del Consiglio dei Ministri, Ufficio del Ministro per il coordinamento delle iniziative per la ricerca scientifica e tecnologica, di intesa con il Ministero del tesoro.



## CAPO II

## Competenza dei Comitati nazionali di consulenza e dei relativi organi

## Art. 28

Per quanto concerne la competenza ed il conseguente funzionamento dei Comitati nazionali di consulenza di cui al presente Regolamento e dei relativi organi valgono le norme di cui al Titolo II e III del Regolamento concernente il funzionamento degli Organi direttivi del Consiglio Nazionale delle Ricerche, dei Comitati nazionali di consulenza e dell'Assemblea plenaria, approvato con D.P.C.M. 26 gennaio 1967, ed al D.P.C.M. 30 marzo 1971, che modifica l'art. 21 del Regolamento predetto.

## Art. 29

Le riunioni dei Comitati nazionali di consulenza e dei relativi organi si svolgono presso la Sede centrale del Consiglio Nazionale delle Ricerche, salvo casi eccezionali ed opportunamente motivati da autorizzarsi di volta in volta dal Presidente del Consiglio Nazionale delle Ricerche.



TABELLA A

Gruppi di discipline determinati ai sensi dell'art. 6 del Regolamento per l'elezione dei membri dei Comitati nazionali di consulenza del Consiglio Nazionale delle Ricerche di cui alla lettera a) dell'art. 4 della Legge 2 marzo 1963, n. 283, così come modificato dall'art. 1 della Legge 8 luglio 1986, n. 360.



COMITATO NAZIONALE PER LE SCIENZE MATEMATICHEGruppo 01.01

Analisi funzionale  
Analisi matematica (1)  
Analisi matematica I (2)  
Analisi matematica II  
Analisi matematica, algebrica ed infinitesimale  
Analisi superiore  
Complementi di analisi matematica  
Equazioni differenziali  
Istituzioni di analisi superiore  
Teoria dei numeri  
Teoria delle funzioni

- 
- (1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Analisi matematica delle Facoltà di Scienze mm.ff.nn. e Ingegneria, della Classe di scienze della Scuola normale superiore di Pisa e della Classe di fisica e matematica della SISSA di Trieste
- (2): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Analisi matematica I delle Facoltà di Scienze mm.ff.nn. e Ingegneria

Gruppo 01.02

Complementi di geometria e di algebra  
Geometria  
Geometria I  
Geometria I (per matematici)  
Geometria II  
Geometria algebrica  
Geometria analitica con elementi di proiettiva  
Geometria analitica con elementi di proiettiva e geometria descrittiva con disegno  
Geometria combinatoria  
Geometria descrittiva  
Geometria differenziale  
Geometria superiore  
Istituzioni di geometria superiore

Gruppo 01.03

Calcolo tensoriale e meccanica del continuo  
Fisica matematica  
Istituzioni di fisica matematica  
Istituzioni di fisica matematica (con esercitazioni)  
Meccanica analitica  
Meccanica dei continui  
Meccanica razionale  
Meccanica razionale con elementi di statica grafica e disegno  
Meccanica superiore  
Meccanica superiore per ingegneri  
Teorie relativistiche

Gruppo 01.04

Algebra  
Algebra superiore  
Analisi matematica e geometria analitica  
Analisi matematica e geometria analitica II  
Biomatematica  
Complementi di matematica  
Complementi di matematica (nucleari)  
Complementi di matematiche  
Didattica della matematica  
Economia matematica applicata all'ingegneria  
Epistemologia e metodologia  
Esercitazioni di matematica  
Esercitazioni di matematiche  
Esercitazioni di matematiche I  
Istituzioni di algebra superiore  
Istituzioni di logica matematica  
Istituzioni di matematica (1)  
Istituzioni di matematica II  
Istituzioni di matematiche  
Istituzioni di matematiche I  
Istituzioni di matematiche II  
Logica matematica (2)  
Matematica  
Matematica applicata  
Matematica finanziaria ed attuariale (3)

- 
- (1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Istituzioni di matematica delle Facoltà di Scienze mm.ff.nn. ed Architettura  
(2): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Logica matematica delle Facoltà di Scienze mm.ff.nn.  
(3): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Matematica finanziaria ed attuariale delle Facoltà di Scienze mm.ff.nn.

Matematiche complementari  
Matematiche complementari I  
Matematiche complementari II  
Matematiche elementari da un punto di vista superiore  
Matematiche elementari dal punto di vista superiore  
Matematiche superiori  
Metodi matematici applicati alla biologia  
Metodi matematici applicati alle scienze biologiche  
Metodi matematici applicati alle scienze biologiche (biomatematica)  
Metodi matematici per l'ingegneria  
Metodi matematici per la fisica  
Metodi matematici per le applicazioni  
Modelli matematici  
Storia della scienza (1)  
Storia delle matematiche  
Storia e didattica della matematica  
Strutture algebriche  
Teoria dei grafi  
Teoria dei grafi e tecniche decisionali  
Teoria dei gruppi  
Teoria dei gruppi e applicazioni fisiche  
Topologia  
Topologia algebrica  
Topologia differenziale  
Topologia generale

---

(1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Storia della scienza delle Facoltà di Scienze mm.ff.nn.

#### Gruppo 01.05

Analisi numerica  
Analisi numerica con elementi di programmazione  
Analisi numerica e programmazione  
Applicazione della ricerca operativa  
Applicazioni della matematica all'economia  
Applicazioni matematiche all'elettronica  
Applicazioni matematiche per l'elettronica  
Calcoli numerici e grafici (1)  
Calcoli numerici, grafici, meccanici ed elettronici

---

(1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Calcoli numerici e grafici delle Facoltà di Scienze mm.ff.nn.

Calcolo delle probabilità (1)  
Calcolo delle probabilità e statistica  
Calcolo delle probabilità e statistica applicata all'ingegneria  
Calcolo numerico  
Calcolo numerico con elementi di programmazione  
Calcolo numerico e programmazione  
Calcolo numerico (con esercitazioni)  
Calcolo operativo  
Cibernetica  
Cibernetica e teoria dell'informazione  
Documentazione automatica  
Economia matematica (2)  
Elaborazione dei testi letterali  
Elaborazione dell'informazione non numerica  
Elementi di analisi numerica e programmazione  
Elementi di calcolo numerico e programmazione  
Linguaggi di programmazione (3)  
Linguaggi formali e compilatori  
Linguaggi speciali di programmazione  
Metodi dell'analisi numerica  
Metodi di approssimazione  
Metodi di ottimizzazione  
Metodi per il trattamento dell'informazione  
Ottimizzazione  
Probabilità statistica e processi dinamici stocastici  
Ricerca operativa (4)  
Ricerca operativa e gestione aziendale  
Ricerca operativa e sistemi informativi aziendali  
Statistica (5)  
Statistica e calcolo delle probabilità  
Statistica matematica (6)  
Tecnica della programmazione  
Tecnica di organizzazione dell'informazione  
Tecniche speciali di elaborazione  
Teoria degli algoritmi della calcolabilità  
Teoria degli algoritmi e della calcolabilità  
Teoria della programmazione per le macchine calcolatrici

- 
- (1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Calcolo delle probabilità delle Facoltà di Scienze mm.ff.nn. ed Ingegneria  
(2): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Economia matematica delle Facoltà di Scienze mm.ff.nn.  
(3): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Linguaggi di programmazione delle Facoltà di Scienze mm.ff.nn. ed Ingegneria  
(4): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Ricerca operativa delle Facoltà di Scienze mm.ff.nn. e Ingegneria  
(5): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Statistica delle Facoltà di Scienze mm.ff.nn.  
(6): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Statistica matematica delle Facoltà di Scienze mm.ff.nn.



Teoria dell'informazione (1)  
Teoria dell'ottimizzazione  
Teoria e applicazione delle macchine calcolatrici  
Teoria e metodi dell'ottimizzazione  
Teoria ed applicazione delle macchine calcolatrici  
Teoria ed applicazione delle macchine calcolatrici I  
Teoria ed applicazione delle macchine calcolatrici II  
Teoria ed applicazioni delle macchine calcolatrici

---

(1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Teoria dell'informazione delle Facoltà di Ingegneria e Scienze mm. ff. nn.

COMITATO NAZIONALE PER LE SCIENZE FISICHEGruppo 02.01

Astrodinamica  
Astrofisica  
Astrofisica teorica  
Astrometria  
Astronomia  
Astronomia generale  
Astronomia generale e sferica  
Astronomia nautica  
Complementi di astronomia  
Cosmologia  
Elettrodinamica cosmica  
Esercitazioni di astronomia  
Fisica cosmica  
Fisica del sistema solare  
Fisica dello spazio  
Fisica solare  
Fisica spaziale  
Meccanica celeste  
Radioastronomia  
Raggi cosmici  
Statistica stellare  
Storia dell'astronomia  
Tecniche astrofisiche

Gruppo 02.02

Elettronica quantistica  
Fisica atomica  
Fisica atomica e molecolare  
Fisica degli stati condensati  
Fisica dei componenti elettronici  
Fisica dei liquidi  
Fisica dei metalli  
Fisica dei plasmi  
Fisica dei semiconduttori  
Fisica dei solidi  
Fisica del plasma  
Fisica delle basse temperature  
Fisica delle superfici  
Fisica dello stato solido  
Fisica molecolare  
Gas ionizzati  
Ottica  
Ottica quantistica

Proprietà magnetiche dei solidi  
Proprietà magnetiche della materia  
Semiconduttori  
Spettroscopia dello stato solido  
Struttura della materia  
Teoria quantistica dei solidi

Gruppo 02.03

Acceleratori di particelle  
Complementi di fisica nucleare  
Elettromagnetismo  
Fisica dei neutroni  
Fisica dei reattori  
Fisica dei sistemi a molti corpi  
Fisica delle particelle elementari  
Fisica nucleare  
Fisica nucleare delle alte energie  
Fisica relativistica  
Fisica sperimentale delle particelle elementari  
Fisica superiore  
Fisica teorica  
Istituzioni di fisica nucleare  
Istituzioni di fisica teorica  
Istituzioni di meccanica quantistica  
Meccanica quantistica  
Meccanica statistica  
Meccanica statistica applicata  
Metodi matematici della fisica  
Onde elettromagnetiche  
Radioattività  
Reazioni nucleari  
Relatività  
Spettroscopia nucleare  
Tecniche di calcolo della fisica teorica  
Teoria dei campi  
Teoria dei sistemi a molti corpi  
Teoria della relatività  
Teoria delle forze nucleari  
Teoria delle reazioni nucleari  
Teoria quantistica dei campi  
Teorie quantistiche

Gruppo 02.04

Complementi di geofisica  
Fisica dell'atmosfera  
Fisica della terra solida  
Fisica terrestre  
Fisica terrestre e climatologia  
Fisica terrestre e climatologica  
Fisica terrestre (geofisica)  
Geodesia  
Geodesia e idrografia  
Geofisica marina  
Geomagnetismo  
Meteorologia  
Meteorologia e oceanografia  
Misure oceanografiche  
Oceanografia  
Oceanografia costiera  
Oceanografia fisica  
Sismologia  
Sismologia teorica  
Sismometria  
Tettonofisica

Gruppo 02.05

Elettronica  
Esercitazioni di fisica  
Esercitazioni di fisica sperimentale  
Esercitazioni di fisica sperimentale per chimici  
Esperimentazione fisica  
Esperimentazione fisica I  
Esperimentazione fisica II  
Esperimentazioni di fisica  
Esperimentazioni di fisica I  
Esperimentazioni di fisica II  
Esperimentazioni fisica  
Esperimentazioni fisica I  
Laboratorio di fisica  
Laboratorio di fisica I  
Laboratorio di fisica II  
Laboratorio di fisica I (indirizzo applicativo)  
Metodi di osservazione e misura  
Metodi di osservazione e misure  
Optica elettronica  
Preparazione di esperienze didattiche  
Preparazione di esperienze didattiche I  
Preparazione di esperienze didattiche II  
Preparazioni di esperienze didattiche II  
Sperimentazione fisica  
Strumentazione fisica

Gruppo 02.06

Complementi di fisica  
Complementi di fisica I  
Complementi di fisica generale  
Complementi di fisica generale I  
Complementi di fisica generale II  
Didattica della fisica  
Fisica  
Fisica I  
Fisica I (per ingegneria)  
Fisica II  
Fisica III  
Fisica generale  
Fisica generale I  
Fisica generale II  
Fisica medica  
Fisica sanitaria  
Fisica sperimentale  
Fisica sperimentale I  
Fisica sperimentale II  
Radiofisica  
Storia della fisica

COMITATO NAZIONALE PER LE SCIENZE CHIMICHEGruppo 03.01

Applicazione degli isotopi  
Biocristallografia  
Chemiometria  
Chimica con esercitazioni di laboratorio  
Chimica dei composti di coordinazione  
Chimica dei composti di coordinazione e metallorganici  
Chimica dei composti di coordinazione ed elemento-organici  
Chimica dei composti elemento-organici  
Chimica dei composti metallorganici  
Chimica dei composti organometallici  
Chimica delle radiazioni  
Chimica e tecnologia dei composti di coordinazione  
Chimica e tecnologia dei composti metallorganici  
Chimica generale ed inorganica  
Chimica generale ed inorganica II  
Chimica generale ed inorganica con applicazioni di analitica  
Chimica generale ed inorganica con elementi di organica  
Chimica inorganica applicata  
Chimica inorganica industriale  
Chimica inorganica superiore  
Chimica isotopica  
Chimica nucleare  
Chimica nucleare con esercitazioni  
Chimica nucleare (con esercitazioni)  
Complementi di chimica generale e inorganica  
Complementi di chimica inorganica  
Cristallochimica  
Didattica della chimica  
Esercitazioni di preparazioni chimiche  
Esercitazioni di preparazioni chimiche I  
Esercitazioni di preparazioni chimiche V  
Esercitazioni di preparazioni chimiche organiche e inorganiche  
Esercitazioni di preparazioni chimiche organiche ed inorganiche  
Esercitazioni di sintesi e tecniche speciali inorganiche  
Esercitazioni di tecniche e sintesi speciali inorganiche  
Meccanismi di reazione in chimica inorganica  
Misure e manipolazioni chimiche  
Radiochimica  
Radiochimica e chimica delle radiazioni  
Stechiometria  
Stechiometria chimica  
Stereochimica inorganica  
Storia della chimica  
Strutturistica  
Strutturistica chimica  
Tecnologie chimico-inorganiche e nucleari

Gruppo 03.02**Catalisi**

Chimica colloidale delle interfasì

Chimica delle alte temperature

Chimica delle superfici e catalisi

Chimica e tecnologia dei semiconduttori

Chimica fisica

Chimica fisica I

Chimica fisica II

Chimica fisica applicata

Chimica fisica biologica

Chimica fisica degli alti polimeri

Chimica fisica dei materiali nucleari

Chimica fisica delle interfasì

Chimica fisica dello stato solido

Chimica fisica industriale

Chimica fisica organica

Chimica fisica tecnica

Chimica quantistica

Chimica statistica

Chimica teorica

Cinetica chimica

Complementi di chimica fisica

Elettrochimica

Elettrochimica e tecnologie elettrochimiche

Elettrochimica industriale

Elettrochimica organica

Esercitazioni di chimica fisica

Esercitazioni di chimica fisica I

Esercitazioni di chimica fisica II

Fotochimica

Fotochimica organica

Processi elettrochimici

Spettrochimica

Spettroscopia

Spettroscopia a radiofrequenza

Spettroscopia applicata

Spettroscopia delle radio frequenze

Spettroscopia molecolare

Tecnologie elettrochimiche

Teoria degli elettroliti

Termodinamica

Termodinamica chimica

Termodinamica statistica

Gruppo 03.03

Analisi chimica applicata  
Analisi chimica industriale  
Analisi chimica spettroscopica  
Analisi chimica strumentale  
Analisi chimica strumentale con metodi elettrochimici  
Analisi chimica strumentale mediante distribuzione di fasi  
Analisi chimica strumentale mediante distribuzione tra fasi  
Analisi degli inquinanti  
Analisi strumentale  
Analisi strumentale organica  
Analisi strumentale (controllo chimico dei materiali e dei processi industriali)  
Applicazioni di chimica e chimica analitica  
Ceramurgia  
Chimica  
Chimica I  
Chimica II  
Chimica analitica  
Chimica analitica clinica  
Chimica analitica e strumentazione  
Chimica analitica industriale per ingegneria  
Chimica analitica strumentale  
Chimica analitica strumentale con esercitazioni  
Chimica applicata  
Chimica applicata e materiali  
Chimica applicata (ai materiali da costruzione)  
Chimica dei materiali elettrici  
Chimica del suolo tropicale e sub-tropicale  
Chimica dell'ambiente  
Chimica e tecnologia dei materiali ceramici e refrattari  
Chimica e tecnologia dei prodotti ceramici  
Chimica e tecnologia del vetro  
Chimica industriale I  
Chimica industriale II  
Chimica merceologica  
Chimica metallurgica  
Chimica tessile  
Chimica tossicologica industriale  
Complementi di chimica  
Corrosione e protezione dei materiali  
Corrosione e protezione dei materiali metallici  
Corrosione e protezione dei metalli  
Corrosioni  
Cromatografia analitica e preparativa  
Difesa dagli inquinamenti  
Elettrometallurgia  
Elettrotermia ed elettrometallurgia  
Esercitazioni di analisi chimica applicata  
Esercitazioni di analisi chimica qualitativa  
Esercitazioni di analisi chimica quantitativa  
Esercitazioni di chimica qualitativa  
Impianti metallurgici  
Ingegneria dei materiali macromolecolari  
Inquinamenti da impianti industriali e depurazione dell'ambiente



Inquinamento atmosferico e depurazione  
Inquinamento e tecniche di prevenzione  
Istituzioni di chimica  
Materiali  
Materiali ceramici speciali  
Materiali metallici  
Materiali polimerici  
Merceologia (chimica merceologica)  
Metallografia  
Metallurgia  
Metallurgia dei materiali nucleari  
Metallurgia dei metalli non ferrosi  
Metallurgia e metallografia  
Metallurgia fisica  
Metallurgia strutturale  
Metodologie metallurgiche  
Principi di metallurgia estrattiva  
Processi di trattamento degli effluenti industriali  
Processi per la riduzione degli inquinanti nell'industria chimica  
Proprietà fisiche e tecnologiche degli alti polimeri  
Scienza dei materiali  
Scienza dei materiali metallici  
Scienza dei metalli  
Scienza e tecnica dei fenomeni di corrosione  
Scienza e tecnologia dei materiali  
Scienza e tecnologia dei materiali ceramurgici e compositi  
Scienza e tecnologia dei materiali polimerici  
Scienze dei materiali non metallici  
Siderurgia  
Siderurgia e fonderia  
Siderurgia e impianti siderurgici  
Siderurgia e metallurgia  
Struttura dei materiali macro-molecolari  
Tecnologia degli alti polimeri  
Tecnologia degli olii, grassi e derivati  
Tecnologia dei materiali compositi  
Tecnologia dei materiali e chimica applicata  
Tecnologia dei materiali inorganici  
Tecnologia dei materiali nucleari  
Tecnologia dei polimeri  
Tecnologia delle materie plastiche, delle vernici e dei rivestimenti anticor-  
rosivi  
Tecnologie analitiche  
Tecnologie chimiche delle materie plastiche, delle vernici e dei rivestimenti  
organici anticorrosivi  
Tecnologie chimiche speciali  
Tecnologie dei materiali e chimica applicata  
Tecnologie metallurgiche  
Tecnologie siderurgiche  
Tecnologie speciali chimiche

Gruppo 03.04

Analisi dei sistemi dell'ingegneria chimica  
Biochimica e microbiologia applicate  
Biochimica industriale  
Bioingegneria chimica  
Biotecnologia delle fermentazioni  
Catalisi industriale  
Chimica degli alti polimeri  
Chimica degli impianti nucleari  
Chimica degli intermedi  
Chimica degli intermedi e degli esplosivi  
Chimica degli olii essenziali  
Chimica delle fermentazioni  
Chimica delle fermentazioni e batteriologia industriale  
Chimica delle fermentazioni e microbiologia industriale  
Chimica delle macromolecole  
Chimica delle materie plastiche  
Chimica e proprietà degli alti polimeri  
Chimica e tecnologia degli alti polimeri  
Chimica e tecnologia del petrolio  
Chimica e tecnologia della catalisi  
Chimica e tecnologia delle macromolecole  
Chimica fisica dei polimeri  
Chimica industriale  
Chimica industriale organica  
Chimica macromolecolare  
Chimica macromolecolare per l'ingegneria  
Chimica organica industriale  
Cinetica e statica dei processi chimici industriali  
Combustione  
Complementi di chimica industriale  
Dinamica e controllo dei processi chimici  
Dinamica, controllo e strumentazione di processi chimici  
Elementi di diritto, di economia e di legislazione sociale  
Esercitazioni di chimica industriale  
Esercitazioni di chimica industriale I  
Esercitazioni di chimica industriale II  
Impianti chimici  
Impianti chimici I  
Impianti chimici II  
Impianti chimici III  
Impianti chimici nucleari  
Impianti industriali chimici con elementi di disegno  
Impianti industriali chimici con elementi di disegno I  
Impianti petrolchimici  
Impianti petroliferi  
Ingegneria delle reazioni chimiche  
Meccanica dei fluidi non newtoniani  
Misure delle proprietà termodinamiche e di trasporto  
Misure di proprietà termodinamiche e di trasporto  
Petrolchimica  
Principi di ingegneria biochimica  
Principi di ingegneria chimica  
Principi di ingegneria chimica II  
Processi biologici industriali

Processi ed apparecchiature di trasferimento  
Progetti di apparecchiature chimiche  
Progetti di apparecchiature per l'industria chimica  
Progetti di impianti chimici  
Progetto di apparecchiature chimiche  
Proprietà termodinamiche e di trasporto  
Reattori chimici  
Reologia dei sistemi omogenei ed eterogenei  
Strumentazione chimica  
Strumentazione dell'ingegneria chimica  
Strumentazione industriale chimica  
Tecnologia chimica del disinquinamento  
Tecnologia dei cicli produttivi (1)  
Tecnologia del petrolio e petrolchimica  
Tecnologia delle reazioni organiche  
Tecnologia e chimica del petrolio  
Tecnologie chimiche industriali  
Teoria e sviluppo dei processi chimici  
Termodinamica dell'ingegneria chimica  
Trattamento degli effluenti dell'industria chimica

---

(1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Tecnologia dei cicli produttivi delle Facoltà di Scienze mm.ff.nn.

#### Gruppo 03.05

Analisi chimico-organica  
Analisi organica strumentale  
Chimica bio-organica  
Chimica degli eterociclici  
Chimica dei coloranti  
Chimica dei composti eterociclici  
Chimica delle sostanze coloranti  
Chimica delle sostanze naturali  
Chimica delle sostanze naturali con applicazioni  
Chimica delle sostanze organiche naturali  
Chimica e tecnologia delle sostanze coloranti  
Chimica e tecnologia delle sostanze coloranti con applicazioni  
Chimica organica  
Chimica organica I  
Chimica organica II  
Chimica organica applicata  
Chimica organica fisica  
Chimica organica generale  
Chimica organica superiore  
Complementi di chimica organica  
Cristallochimica organica  
Esercitazioni di chimica organica e analisi organica

Esercitazioni di chimica organica e di analisi organica  
Esercitazioni di preparazioni chimiche II  
Esercitazioni di tecniche e sintesi speciali organiche  
Esercitazioni tecniche e sintesi speciali organiche  
Meccanismi delle reazioni organiche  
Meccanismi di reazione in chimica organica  
Metodi fisici in chimica organica  
Preparazioni di chimica organica  
Sintesi speciali organiche  
Spettroscopia interpretativa organica  
Stereochimica  
Stereochimica organica  
Tecniche speciali organiche

#### Gruppo 03.06

Analisi chimica dei prodotti alimentari  
Analisi chimico-farmaceutica  
Analisi chimico-farmaceutica I  
Analisi chimico-farmaceutica III  
Analisi chimico-farmaceutica I (analisi qualitativa)  
Analisi chimico-farmaceutica II (analisi quantitativa)  
Analisi chimico-farmaceutica III (analisi dei medicinali)  
Analisi chimico-farmaceutica strumentale  
Analisi chimico-farmaceutiche I (analisi qualitativa)  
Analisi chimico-tossicologica  
Botanica farmaceutica  
Chimica biofarmaceutica  
Chimica bromatologica  
Chimica degli alimenti  
Chimica dei prodotti cosmetici  
Chimica dei prodotti dietetici  
Chimica dei prodotti fitoiatrici  
Chimica farmaceutica  
Chimica farmaceutica applicata  
Chimica farmaceutica e tossicologica  
Chimica farmaceutica e tossicologica I  
Chimica farmaceutica e tossicologica I, II  
Chimica farmaceutica e tossicologica II  
Chimica terapeutica  
Chimica tossicologica  
Complementi di chimica farmaceutica  
Complementi di chimica tossicologica  
Esercitazioni di chimica farmaceutica e tossicologica  
Esercitazioni di chimica farmaceutica e tossicologica I  
Esercitazioni di chimica farmaceutica e tossicologica I (analisi qualitativa)  
Esercitazioni di chimica farmaceutica e tossicologica I, II, III  
Esercitazioni di chimica farmaceutica e tossicologica II  
Esercitazioni di chimica farmaceutica e tossicologica III  
Esercitazioni di chimica farmaceutica e tossicologica (III parte)  
Farmaci chemioterapici

Farmacia industriale  
Farmacocinetica  
Farmacodinamia molecolare  
Farmacodinamia molecolare  
Farmacognosia  
Fitochimica  
Fitofarmacia  
Impianti dell'industria farmaceutica  
Impianti e macchinari farmaceutici  
Impianti per laboratori galenici  
Laboratorio di preparazione estrattiva e sintetica dei farmaci  
Legislazione e amministrazione farmaceutica  
Microchimica  
Organizzazione, deontologia e legislazione farmaceutiche  
Prodotti cosmetici  
Prodotti dietetici  
Tecnica e legislazione farmaceutica  
Tecnologie chimico-farmaceutiche

COMITATO NAZIONALE PER LE SCIENZE BIOLOGICHE E MEDICHEGruppo 04.01

Anatomia degli animali domestici con istologia ed embriologia  
Anatomia topografica  
Anatomia topografica veterinaria  
Anatomia umana  
Anatomia umana normale  
Anatomia veterinaria sistematica comparata I  
Anatomia veterinaria sistematica e comparata  
Anatomia veterinaria sistematica e comparata I  
Anatomia veterinaria sistematica e comparata II  
Biologia cellulare  
Citochimica ed istochimica  
Citologia  
Citologia normale ed ultrastrutturale  
Citologia sperimentale  
Citomorfologia  
Istituzioni di anatomia umana normale e dell'apparato stomatognatico  
Istochimica  
Istologia e tecniche di laboratorio  
Istologia ed embriologia generale  
Istologia ed embriologia generale (compresa la citologia)  
Istologia generale e speciale  
Istologia generale e speciale (anatomia microscopica)  
Microscopia elettronica  
Neurocitologia  
Organogenesi umana con elementi di embriologia  
Storia della medicina  
Teratologia  
Ultrastruttura del protoplasma  
Ultrastruttura della cellula

Gruppo 04.02

Anatomia comparata  
Antropologia (1)  
Antropometria (2)  
Biologia delle popolazioni umane  
Biologia delle razze umane

- 
- (1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Antropologia delle Facoltà di Scienze mm.ff.nn. e Medicina e chirurgia  
(2): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Antropometria delle Facoltà di Scienze mm.ff.nn.

Biologia dello sviluppo  
Biologia e zoologia generale  
Biologia e zoologia generale compresa la genetica e la biologia delle razze  
Biologia generale (1)  
Biologia generale applicata agli studi medici  
Biologia marina  
Biologia umana  
Citogenetica  
Citologia animale  
Citologia ed istologia  
Conservazione della natura e delle sue risorse  
Cronobiologia  
Didattica naturalistica e biologica  
Ecologia  
Ecologia animale  
Ecologia applicata  
Ecologia ed etologia animale  
Ecologia preistorica  
Ecologia quantitativa  
Ecologia umana  
Ecologia zootecnica  
Ematologia comparata  
Embriologia  
Embriologia chimica  
Embriologia comparata  
Embriologia degli invertebrati  
Embriologia e morfologia sperimentale  
Embriologia sperimentale  
Entomologia  
Entomologia generale  
Equilibri naturali e lotta biologica  
Etnologia (2)  
Etologia  
Etologia e protezione animale  
Genetica  
Genetica applicata  
Genetica dei microrganismi  
Genetica delle popolazioni  
Genetica di popolazioni  
Genetica generale applicata alle scienze biomediche  
Genetica molecolare  
Genetica quantitativa  
Genetica umana  
Idrobiologia  
Idrobiologia e piscicoltura  
Immunogenetica  
Istologia ed embriologia

(1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Biologia generale delle Facoltà di Scienze mm. ff. nn. e Farmacia

(2): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Etnologia delle Facoltà di Scienze mm. ff. nn.

Morfologia generale  
Neurologia comparata  
Oceanografia biologica  
Oceanografia e talassobiologia  
Paleontologia umana e paletnologia  
Paletnologia (1)  
Planctologia  
Primatologia  
Protozoologia  
Radioecologia  
Radiogenetica  
Zoogeografia  
Zoogeografia ed ecologia animale  
Zoologia  
Zoologia I  
Zoologia II  
Zoologia dei vertebrati  
Zoologia e parassitologia  
Zoologia generale

---

(1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Paletnologia delle  
Facoltà di Scienze mm.ff.nn.

#### Gruppo 04.03

Analisi biochimico-cliniche  
Analisi biologiche  
Analisi biologiche di laboratorio  
Analisi biologiche e di laboratorio  
Analisi chimico-biologiche cliniche  
Analisi chimico-cliniche  
Biochimica  
Biochimica applicata  
Biochimica cellulare  
Biochimica clinica  
Biochimica comparata  
Biochimica fisica  
Biochimica generale  
Biochimica macromolecolare  
Biochimica patologica  
Biochimica sistematica umana  
Biochimica veterinaria  
Biologia molecolare  
Biopolimeri  
Chimica applicata alle scienze biomediche  
Chimica biologica  
Chimica clinica  
Chimica e microscopia clinica



Chimica e propedeutica biochimica  
Chimica fisiologica  
Enzimologia  
Istituzioni di chimica biologica  
Macromolecole biologiche  
Metodologia biochimica  
Metodologie biochimiche

Gruppo 04.04

Biofarmaceutica  
Chemioterapia  
Farmacologia  
Farmacologia applicata  
Farmacologia cellulare  
Farmacologia clinica  
Farmacologia e farmacognosia  
Farmacologia endocrina  
Farmacologia molecolare  
Fitoterapia  
Neuropsicofarmacologia  
Psicofarmacologia  
Saggi e dosaggi farmacologici  
Tossicologia  
Tossicologia clinica

Gruppo 04.05

Bioacustica  
Biofisica  
Biofisica applicata  
Biofisica delle radiazioni  
Effetti biologici delle radiazioni  
Elettrobiologia  
Elettrofisiologia  
Endocrinologia comparata  
Endocrinologia degli animali  
Endocrinologia degli animali domestici  
Endocrinologia generale  
Fisiologia  
Fisiologia applicata  
Fisiologia cellulare  
Fisiologia comparata  
Fisiologia degli animali domestici  
Fisiologia della nutrizione  
Fisiologia della nutrizione animale

Fisiologia della nutrizione e razionamento  
Fisiologia dello sport  
Fisiologia generale  
Fisiologia generale I  
Fisiologia generale II  
Fisiologia generale e speciale  
Fisiologia generale e speciale I e II  
Fisiologia generale e speciale degli animali domestici e chimica biologica  
Fisiologia generale e speciale veterinaria e fisica biologica  
Fisiologia generale e speciale veterinaria I e fisica biologica  
Fisiologia generale e speciale veterinaria II e fisica biologica  
Fisiologia umana  
Fisiologia umana II  
Fisiologia umana e dell'apparato stomatognatico  
Igiene della nutrizione  
Metodi e apparati di misura per la biologia  
Metodi fisici per la biologia  
Neurofisiologia (1)  
Scienza dell'alimentazione  
Scienza dell'alimentazione e della dietetica  
Scienza dell'alimentazione e dietetica  
Scienza dell'alimentazione e dietologia  
Tecnica fisiologica  
Tecniche fisiologiche

---

(1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Neurofisiologia delle Facoltà di Medicina e chirurgia

#### Gruppo 04.06

Anatomia ed istologia patologica  
Anatomia patologica generale e speciale I  
Anatomia patologica generale e speciale II  
Anatomia patologica generale e speciale veterinaria  
Anatomia patologica veterinaria generale e speciale I  
Anatomia patologica veterinaria generale e speciale II  
Autopsie  
Biologia e patologia delle ultrastrutture  
Cancerogenesi chimica  
Citopatologia  
Fisiopatologia comparata degli animali domestici  
Fisiopatologia generale  
Immunochimica  
Immunoematologia  
Immunoematologia e tecniche trasfusionali  
Immunologia  
Immunologia generale  
Immunopatologia

Istituzioni di anatomia ed istologia patologica  
Istituzioni di anatomia patologica  
Istituzioni di patologia  
Istituzioni di patologia generale  
Istochimica normale e patologia  
Istochimica normale e patologia  
Istochimica patologica  
Istologia patologica  
Istopatologia ultrastrutturale  
Laboratorio di patologia generale  
Laboratorio di tecniche microscopiche, istologiche e istochimiche  
Oncologia  
Oncologia sperimentale  
Patologia cardiovascolare  
Patologia cellulare  
Patologia e diagnostica ultrastrutturale  
Patologia generale  
Patologia generale comparata  
Patologia generale veterinaria  
Patologia molecolare  
Patologia ultrastrutturale  
Tecnica diagnostica istopatologica  
Tecnica e diagnostica citopatologica  
Tecnica e diagnostica delle autopsie  
Tecnica e diagnostica istopatologica  
Tecniche immunologiche  
Teratologia e patologia delle malformazioni  
Virologia oncologica

#### Gruppo 04.07

Antropologia criminale (1)  
Balistica forense  
Biometria (2)  
Biometria e statistica medica  
Chimica tossicologica forense  
Criminologia (3)  
Criminologia minorile  
Difesa sociale  
Economia sanitaria (4)

- 
- (1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Antropologia criminale delle Facoltà di Medicina e chirurgia  
(2): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Biometria delle Facoltà di Ingegneria  
(3): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Criminologia delle Facoltà di Medicina e chirurgia  
(4): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Economia sanitaria delle Facoltà di Medicina e chirurgia

Ematologia forense  
Epidemiologia  
Epidemiologia dei tumori umani  
Fisiologia ed igiene del lavoro  
Fisiologia ed igiene del lavoro industriale  
Igiene (1)  
Igiene ambientale e del territorio  
Igiene dell'ambiente e del territorio  
Igiene e odontoiatria preventiva e sociale con epidemiologia  
Igiene industriale  
Igiene scolastica  
Immunoematologia forense (2)  
Legislazione ed organizzazione sanitaria  
Medicina criminologica  
Medicina criminologica e psichiatria forense  
Medicina del lavoro  
Medicina legale delle assicurazioni e deontologia in odontoiatria  
Medicina legale e delle assicurazioni (3)  
Medicina legale e delle assicurazioni e deontologia in odontostomatologia  
Medicina preventiva dei lavoratori  
Medicina preventiva dei lavoratori e psicotecnica  
Medicina preventiva dei lavoratori professionali e psicotecnica  
Medicina preventiva delle malattie professionali e psicotecniche  
Medicina sociale  
Medicina sociale e preventiva  
Micologia medica  
Microbiologia  
Microbiologia applicata  
Microbiologia ed igiene  
Microbiologia farmaceutica  
Microbiologia industriale  
Microbiologia industriale farmaceutica  
Organizzazione dei servizi sanitari  
Organizzazione e legislazione sanitaria  
Parassitologia medica  
Programmazione ed organizzazione dei servizi sanitari  
Programmazioni e organizzazione dei servizi sanitari  
Psicopatologia forense  
Statistica e biometria  
Statistica medica e biometria  
Statistica sanitaria (4)

- 
- (1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Igiene delle Facoltà di Medicina e chirurgia, Medicina e chirurgia II dell'Università di Napoli, Farmacia e Scienze mm.ff.nn.  
(2): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Immunoematologia forense delle Facoltà di Medicina e chirurgia  
(3): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Medicina legale e delle assicurazioni delle Facoltà di Medicina e chirurgia e Medicina e chirurgia II dell'Università di Napoli  
(4): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Statistica sanitaria delle Facoltà di Medicina e chirurgia

Tossicologia forense (1)  
Tossicologia industriale  
Virologia  
Virologia applicata alla epidemiologia

(1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Tossicologia forense delle Facoltà di Medicina e chirurgia e Medicina e chirurgia II dell'Università di Napoli

#### Gruppo 04.08

Allergologia ed immunologia clinica  
Allergologia respiratoria  
Andrologia  
Angiologia  
Angiologia medica  
Cardiologia  
Chemioterapia antitumorale  
Clinica medica generale e terapia medica  
Diabetologia  
Diabetologia e dietoterapia  
Dietologia e dietoterapia  
Dietoterapia  
Ematologia  
Endocrinologia  
Endocrinologia e medicina costituzionale  
Endocrinologia e patologia costituzionale  
Endocrinologia geriatrica  
Endocrinologia sperimentale  
Epatologia  
Fisiochinesiterapia  
Fisiochinesiterapia e riabilitazione  
Fisiologia clinica  
Fisiopatologia applicata  
Fisiopatologia cardio-circolatoria  
Fisiopatologia cardio-respiratoria  
Fisiopatologia cardio-vascolare  
Fisiopatologia del ricambio  
Fisiopatologia dell'emostasi  
Fisiopatologia delle malattie del ricambio  
Fisiopatologia digestiva  
Fisiopatologia endocrina  
Fisiopatologia endocrina e del metabolismo  
Fisiopatologia medica  
Fisiopatologia respiratoria  
Fisioterapia  
Gastroenterologia

Genetica medica  
Geriatria  
Gerontologia  
Gerontologia e geriatria  
Idroclimatologia medica  
Idrologia e climatologia medica  
Idrologia medica  
Immunologia clinica  
Malattie autoimmuni  
Malattie cardiovascolari  
Malattie del ricambio  
Malattie dell'apparato cardiovascolare  
Malattie dell'apparato digerente  
Malattie dell'apparato respiratorio  
Malattie dell'apparato respiratorio e tisiologia  
Malattie metaboliche del ricambio  
Malattie metaboliche e del ricambio  
Medicina costituzionale  
Medicina costituzionale ed endocrinologia  
Medicina d'urgenza  
Medicina dello sport  
Medicina di pronto soccorso  
Medicina interna  
Metodologia clinica  
Metodologia clinica sistematica  
Nefrologia  
Nefrologia medica  
Nefrologia pediatrica  
Nefrologia sperimentale  
Oncologia clinica  
Oncologia medica  
Patologia clinica  
Patologia geriatrica  
Patologia speciale medica e metodologia clinica  
Patologia speciale medica e metodologia clinica compresa la pediatria  
Patologia speciale medica e metodologia clinica (compresa la pediatria)  
Reumatologia  
Riabilitazione  
Rieducazione funzionale dell'apparato locomotore  
Rieducazione funzionale e riabilitazione  
Scienza delle costituzioni  
Semeiotica angiologica  
Semeiotica cardiovascolare  
Semeiotica e tecniche di fisiopatologia respiratoria  
Semeiotica medica  
Semeiotica e tecniche di fisiopatologia respiratoria  
Terapia fisica  
Terapia fisica e riabilitazione  
Terapia intensiva e di urgenza in geriatria  
Terapia medica  
Terapia medica sistematica  
Tisiologia  
Tisiologia e malattie dell'apparato respiratorio

Gruppo 04.09

Anatomia patologica pediatrica  
Auxologia (1)  
Auxologia e auxopatologia  
Auxologia normale e patologica  
Cardiologia pediatrica  
Clinica delle malattie infettive  
Clinica delle malattie infettive e delle malattie tropicali  
Clinica delle malattie tropicali ed infettive  
Clinica delle malattie tropicali e subtropicali  
Clinica ostetrica e ginecologica  
Clinica pediatrica  
Dietologia infantile  
Ematologia pediatrica  
Endocrinologia ginecologica  
Endocrinologia ostetrica e ginecologica  
Endocrinologia ostetrico-ginecologica  
Endocrinologia pediatrica  
Epidemiologia clinica  
Fisiologia della riproduzione umana  
Fisiopatologia della riproduzione umana  
Fisiopatologia ostetrico-ginecologica  
Fisiopatologia prenatale  
Gastroenterologia pediatrica  
Ginecologia dell'infanzia e dell'adolescenza  
Ginecologia ed ostetricia  
Ginecologia oncologica  
Malattie del ricambio del bambino  
Malattie infettive  
Malattie infettive dell'infanzia  
Malattie metaboliche del bambino  
Malattie tropicali e sub-tropicali  
Medicina delle comunità  
Neonatologia  
Oncologia ginecologica  
Parassitologia clinica  
Patologia dell'età natale e perinatale  
Patologia dell'età prenatale e perinatale  
Patologia embrio-fetale  
Patologia neonatale  
Patologia ostetrica e ginecologica  
Pediatría  
Pediatría preventiva e sociale  
Pediatría sociale e puericultura  
Puericultura  
Puericultura e medicina neonatale  
Puericultura prenatale  
Scienza dell'ortogenesi

---

(1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Auxologia delle Facoltà di Medicina e chirurgia

Semeiotica ostetrica  
Semeiotica ostetrica e ginecologica  
Semeiotica pediatrica  
Terapia pediatrica sistematica  
Urologia ginecologica  
Virologia clinica

Gruppo 04.10

Clinica neurologica  
Clinica psichiatrica  
Elementi di psicologia generale ed applicata  
Fisioterapia e cerebropatie infantili  
Igiene mentale  
Igiene mentale e psichiatria sociale  
Medicina psicosomatica  
Neuroanatomia clinica  
Neurochimica  
Neurochirurgia  
Neurochirurgia funzionale  
Neurochirurgia infantile  
Neurochirurgia traumatologica  
Neuroendocrinologia  
Neurofisiologia clinica  
Neurofisiopatologia  
Neurologia d'urgenza  
Neurologia pediatrica  
Neuropatologia  
Neuropatologia e psicopatologia  
Neuropsichiatria geriatrica  
Neuropsichiatria infantile (1)  
Neuropsicologia clinica  
Neurotraumatologia  
Patologia speciale neurologica  
Patologia speciale delle malattie nervose  
Psichiatria sociale  
Psicobiologia  
Psicodiagnostica  
Psicologia (2)  
Psicologia applicata (3)

---

(1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Neuropsichiatria infantile delle Facoltà di Medicina e chirurgia

(2): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Psicologia delle Facoltà di Medicina e chirurgia, Medicina a chirurgia II dell'Università di Napoli e Scienze mm.ff.nn.

(3): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Psicologia applicata delle Facoltà di Medicina e chirurgia



Psicologia clinica (1)  
Psicologia dell'età evolutiva (2)  
Psicologia generale (3)  
Psicologia generale e clinica (4)  
Psicologia medica  
Psicologia sociale (5)  
Psicologia sperimentale (6)  
Psicopatologia  
Psicopatologia generale  
Psicopatologia generale dell'età evolutiva (7)  
Psicopatologia medica dell'età evolutiva  
Psicosomatica  
Psicoterapia  
Riabilitazione neurologica  
Semeiotica neurologica  
Terapia neurologica

- 
- (1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Psicologia clinica delle Facoltà di Medicina e chirurgia  
(2): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Psicologia dell'età evolutiva delle Facoltà di Medicina e chirurgia e Scienze mm.ff.nn.  
(3): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Psicologia generale delle Facoltà di Medicina e chirurgia  
(4): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Psicologia generale e clinica delle Facoltà di Medicina e chirurgia  
(5): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Psicologia sociale delle Facoltà di Medicina e chirurgia  
(6): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Psicologia sperimentale delle Facoltà di Medicina e chirurgia  
(7): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Psicopatologia generale dell'età evolutiva delle Facoltà di Medicina e chirurgia

#### Gruppo 04.11

Anatomia chirurgica  
Anatomia chirurgica e corso di operazioni  
Anestesia e rianimazione  
Anestesia generale e speciale odontostomatologica  
Anestesia sperimentale  
Anestesiologia  
Anestesiologia e rianimazione  
Anestesiologia, rianimazione e terapia intensiva  
Anestesiologia generale e speciale odontostomatologica  
Applicazioni tecnologiche in chirurgia  
Bioingegneria (ad orientamento ortopedico)  
Cardiochirurgia  
Cardiochirurgia pediatrica

Chirurgia cardiaca  
Chirurgia cardiovascolare  
Chirurgia d'urgenza  
Chirurgia d'urgenza e di pronto soccorso  
Chirurgia del cuore e dei grossi vasi  
Chirurgia del piede  
Chirurgia del pronto soccorso  
Chirurgia dell'apparato digerente  
Chirurgia della mano  
Chirurgia di pronto soccorso  
Chirurgia gastroenterologica  
Chirurgia generale  
Chirurgia geriatrica  
Chirurgia neonatale  
Chirurgia oncologica  
Chirurgia pediatrica  
Chirurgia plastica  
Chirurgia plastica dermatologica  
Chirurgia plastica e ricostruttiva  
Chirurgia plastica ricostruttiva  
Chirurgia plastica ricostruttiva della testa e del collo  
Chirurgia proctologica  
Chirurgia riparatrice della mano  
Chirurgia sostitutiva  
Chirurgia sostitutiva dei trapianti d'organo e di organi artificiali  
Chirurgia sostitutiva e dei trapianti  
Chirurgia sostitutiva e dei trapianti d'organo  
Chirurgia sostitutiva, trapianti d'organo e organi artificiali  
Chirurgia sperimentale  
Chirurgia sperimentale e trapianti d'organo  
Chirurgia sperimentale e fisiopatologia chirurgica  
Chirurgia toracica  
Chirurgia toraco-polmonare  
Chirurgia traumatologica della strada  
Chirurgia vascolare  
Clinica chirurgica d'urgenza e di pronto soccorso  
Clinica chirurgica di pronto soccorso  
Clinica chirurgica generale e terapia chirurgica  
Clinica chirurgica pediatrica  
Clinica urologica  
Endocrinochirurgia  
Fisiopatologia angiochirurgica  
Fisiopatologia chirurgica  
Fisiopatologia clinica  
Fisiopatologia del dolore  
Fisiopatologia delle malattie chirurgiche del torace  
Fisiopatologia e terapia del dolore  
Indagini diagnostiche in anestesiology  
Medicina subacquea ed iperbarica  
Microchirurgia  
Nefrologia chirurgica  
Nefrologia di interesse chirurgico  
Oncologia chirurgica  
Patologia chirurgica e propedeutica clinica  
Patologia medica sperimentale

Patologia speciale chirurgica  
Patologia speciale chirurgica e propedeutica clinica  
Patologia urologica  
Pronto soccorso e terapia d'urgenza  
Rianimazione e terapia intensiva  
Semeiotica chirurgica  
Semeiotica ortopedica  
Tecniche anestesilogiche in terapia antalgica  
Tecniche chirurgiche complementari in terapia oncologica  
Tecniche chirurgiche operatorie generali  
Tecniche complementari in chirurgia oncologica  
Tecniche operatorie generali  
Tecniche speciali di anestesia  
Tecniche speciali di rianimazione  
Terapia intensiva  
Urodinamica  
Urologia  
Urologia pediatrica

#### Gruppo 04.12

Anatomia radiologica  
Anestesia e chirurgia orale  
Audiologia  
Chirurgia maxillo-facciale  
Chirurgia speciale odontostomatologica  
Clinica dermosifilopatica  
Clinica oculistica  
Clinica odontoiatrica  
Clinica odontostomatologica  
Clinica ortopedica  
Clinica ortopedica e traumatologica  
Clinica otorinolaringoiatrica  
Dermatologia allergologica e professionale  
Dermatologia allergologica e sperimentale  
Dermatologia e venereologia  
Dermatologia pediatrica  
Dermatologia sperimentale  
Diagnostica chirurgica endoscopica  
Diagnostica clinica radio-isotopica  
Diagnostica di laboratorio  
Diagnostica e chirurgia endoscopica  
Fisica nucleare applicata alla medicina  
Fisioterapia dermatologica  
Foniatria  
Materiali dentari  
Medicina del traffico  
Medicina nucleare  
Neuroftalmologia  
Neuroradiologia  
Odontoiatria conservatrice

Odontoiatria infantile  
Oftalmologia  
Oftalmologia pediatrica  
Ortognatodonzia  
Ortognatodonzia e gnatologia  
Ortognatodonzia e gnatologia (funzione masticatoria)  
Ottica fisiologica  
Ottica fisiopatologica  
Ortopedia e traumatologia  
Ortopedia infantile  
Otoneurologia  
Otoneuroradiologia  
Otorinolaringoiatria  
Otorinolaringoiatria pediatrica  
Otorinolaringologia pediatrica  
Parodontologia  
Patologia dell'apparato locomotore  
Patologia speciale odontostomatologica  
Pedodonzia  
Protesi dentaria  
Radiobiologia  
Radiobiologia medica  
Radiobiologia nucleare  
Radiologia  
Radiologia generale e speciale odontostomatologica  
Radiologia generale speciale odontostomatologica  
Radiologia sperimentale  
Radioterapia  
Semeiotica oculare  
Tecniche operatorie in ortopedia  
Terapia conservativa dentaria  
Traumatologia  
Traumatologia della strada  
Traumatologia facciale

#### Gruppo 04.13

Algologia  
Anatomia vegetale  
Biochimica vegetale  
Biologia vegetale applicata  
Botanica  
Botanica I  
Botanica forestale  
Botanica generale  
Botanica sistematica  
Botanica sistematica ad indirizzo tropicale  
Citologia ed embriologia vegetale  
Citologia vegetale  
Ecofisiologia vegetale  
Ecologia vegetale

Fisiologia delle piante coltivate  
Fisiologia vegetale  
Fitobiologia marina  
Fitogeografia  
Fitogeografia ed ecologia vegetale  
Fitosociologia  
Flora ed erboristeria della Sardegna  
Fitobiologia  
Geobotanica  
Micologia  
Ultrastrutture vegetali

#### Gruppo 04.14

Clinica chirurgica veterinaria  
Clinica medica veterinaria  
Clinica ostetrica e ginecologica veterinaria  
Ematologia clinica comparata  
Farmacia  
Farmacia e terapeutica generale veterinaria  
Farmacologia e farmacodinamia veterinaria  
Fisiopatologia della riproduzione  
Igiene e controllo dei prodotti della pesca  
Igiene veterinaria  
Igiene zootecnica  
Igiene, aspetti esteriori degli animali, etnologia  
Immunogenetica zootecnica  
Ispezione degli alimenti di origine animale  
Ispezione e controllo delle derrate alimentari di origine animale  
Ispezione e controllo delle derrate alimentari di origine animale (carne, latte, pesci, uova, ecc.)  
Ispezione e controllo delle derrate alimentari di origine animale (carne, latte, pesci, uova, ecc.) I  
Ispezione e controllo delle derrate alimentari di origine animale I  
Ispezione e controllo delle derrate alimentari di origine animale II  
Ispezione e controllo delle derrate alimentari di origine animale II (carne, latte, pesci, uova, ecc.)  
Lavori pratici nei macelli  
Malattie parassitarie  
Malattie parassitarie degli animali domestici  
Medicina legale veterinaria, legislazione veterinaria  
Medicina legale veterinaria, legislazione veterinaria, deontologia  
Medicina operatoria  
Medicina operatoria veterinaria  
Microbiologia ed immunologia  
Microbiologia generale veterinaria  
Microbiologia generale veterinaria (batteriologia, virologia, immunologia)  
Ortopedia  
Ostetricia veterinaria  
Parassitologia  
Parassitologia (micologia, protozoologia, entomologia, elmintologia)

Parassitologia (compresa micologia, protozoologia, entomologia, elmintologia)  
Parassitologia veterinaria (comprese micologia, protozoologia, entomologia, elmintologia)  
Patologia animale e ispezione delle carni  
Patologia aviare  
Patologia bovina  
Patologia chirurgica veterinaria e podologia  
Patologia della riproduzione e fecondazione artificiale  
Patologia e profilassi delle malattie infettive  
Patologia e profilassi delle malattie infettive II  
Patologia e profilassi delle malattie infettive degli animali domestici  
Patologia e profilassi delle malattie infettive degli animali domestici I  
Patologia e profilassi delle malattie infettive degli animali domestici II  
Patologia medica animali domestici (ruminanti, equini, ecc.)  
Patologia medica degli animali domestici  
Patologia medica degli animali domestici (ruminanti, equini, carnivori, suini, pollame, conigli ...)  
Patologia tropicale  
Patologia tropicale veterinaria  
Polizia sanitaria  
Polizia sanitaria veterinaria  
Profilassi delle malattie parassitarie degli animali domestici  
Propedeutica I: semeiologia medica veterinaria e metodologia clinica  
Propedeutica II: semeiologia chirurgica veterinaria e metodologia clinica  
Radiologia veterinaria  
Tossicologia veterinaria  
Virologia veterinaria

COMITATO NAZIONALE PER LE SCIENZE GEOLOGICHE E MINERARIEGruppo 05.01

Analisi mineralogica  
Analisi mineralogica delle rocce  
Analisi mineralogiche  
Complementi di mineralogia e petrografia  
Cristallografia  
Cristallografia e cristallochimica  
Cristallografia strutturale  
Esercitazioni di laboratorio di mineralogia  
Fisica del vulcanismo  
Geochimica  
Geochimica applicata  
Geochimica degli isotopi  
Geologia del cristallino  
Metodologie mineralogiche petrografiche  
Metodologie mineralogico-petrografiche  
Mineralogia  
Mineralogia applicata  
Mineralogia con esercitazioni  
Mineralogia con esercitazioni pratiche  
Mineralogia dei sedimenti  
Mineralogia delle rocce cristalline  
Mineralogia e geologia  
Mineralogia e litologia  
Mineralogia e petrografia  
Mineralogia sistematica  
Petrografia  
Petrografia applicata  
Petrografia del metamorfico  
Petrografia del sedimentario  
Petrografia delle rocce sedimentarie  
Petrografia regionale  
Petrografia sedimentaria  
Petrologia  
Petrologia del sedimentario  
Petrotettonica  
Rilevamento petrografico e giacimentologico  
Vulcanologia

Gruppo 05.02

Didattica delle scienze geologiche  
Esercitazioni di geologia  
Geodinamica

Geografia (1)  
Geografia fisica (2)  
Geologia  
Geologia del Quaternario  
Geologia del sottosuolo  
Geologia dell'Appennino  
Geologia marina  
Geologia regionale  
Geologia storica  
Geologia strutturale  
Geomorfologia  
Interpretazione aerofotogeologica  
Oceanografia e limnologia  
Paleogeografia  
Rilevamento geologico  
Rilevamento geologico con elementi di aerofotogeologia  
Rilevamento geologico con esercitazioni di campagna  
Sedimentologia e regime dei litorali  
Speleologia  
Tettonica

- (1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Geografia delle Facoltà di Scienze mm.ff.nn.  
(2): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Geografia fisica delle Facoltà di Scienze mm.ff.nn.

#### Gruppo 05.03

Biostratigrafia e paleoecologia  
Geologia e paleontologia del Quaternario  
Geologia stratigrafica  
Micropaleontologia  
Paleobiogeografia con elementi di paleoecologia  
Paleobotanica  
Paleoecologia  
Paleontologia (1)  
Paleontologia dei vertebrati  
Paleontologia stratigrafica  
Paleontologia umana  
Paleontologia vegetale  
Sedimentologia  
Stratigrafia

- (1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Paleontologia delle Facoltà di Scienze mm.ff.nn.



Gruppo 05.04

Analisi dei minerali  
Analisi e riconoscimento dei minerali  
Arte mineraria  
Campionatura e valutazione dei giacimenti  
Complementi di arte mineraria  
Complementi di geofisica e misure in foro  
Complementi di geofisica mineraria  
Complementi di geologia applicata  
Elementi di geochimica applicata alla prospezione mineraria  
Esercitazioni di giacimenti minerari  
Esplorazione geologica del sottosuolo  
Geofisica applicata  
Geofisica applicata all'ingegneria  
Geofisica mineraria  
Geofisica nucleare  
Geologia ambientale  
Geologia applicata  
Geologia applicata con elementi di mineralogia e litologia  
Geologia applicata e geotecnica  
Geologia applicata ed idrogeologia  
Geologia degli idrocarburi  
Geologia dei combustibili fossili  
Geologia e giacimenti delle fonti energetiche minerarie  
Geologia tecnica  
Geomorfologia applicata  
Geopedologia  
Geotermia  
Giacimenti di idrocarburi  
Giacimenti minerari  
Idrogeologia  
Idrogeologia applicata  
Impianti mineralurgici  
Impianti minerari  
Impianti minerari II  
Litologia e geologia  
Litologia e geologia applicate  
Materie prime per l'industria estrattiva  
Meccanica e miglioramento delle rocce  
Pedologia  
Pedologia applicata all'ingegneria  
Pedologia forestale  
Pedologia tropicale e subtropicale  
Preparazione dei minerali  
Processi mineralurgici  
Prospezione geofisica  
Prospezione geomineraria  
Prospezioni geochimiche  
Prospezioni geofisiche  
Regime e protezione dei litorali  
Rilevamento geologico tecnico  
Sismica applicata  
Tecnica degli scavi e dei sondaggi  
Tecnica degli scavi e delle gallerie  
Tecnica dei sondaggi

Tecnica dei sondaggi petroliferi  
Tecnologie minerarie  
Tecnologie speciali mineralurgiche  
Tecnologie speciali minerarie  
Trattamento e valorizzazione dei combustibili fossili  
Valorizzazione delle materie prime minerali

COMITATO NAZIONALE PER LE SCIENZE AGRARIEGruppo 06.01

Acquicoltura  
Analisi chimico-agrarie  
Analisi dei prodotti alimentari  
Biochimica agraria  
Chimica agraria  
Chimica agraria vegetale  
Chimica analitica agraria  
Chimica analitica II  
Chimica degli antiparassitari  
Chimica del suolo  
Chimica della fertilizzazione  
Chimica delle acque per uso irriguo  
Chimica forestale  
Controllo degli inquinamenti in agricoltura  
Detergenza e approvvigionamento dell'acqua  
Fertilità del suolo e nutrizione delle piante  
Fondamenti di chimica agraria  
Genesi, classificazione e cartografia dei suoli  
Genesi, classificazione e cartografia del terreno  
Prodotti chimici di uso agrario  
Tecnologie chimico-agrarie  
Trattamento dei sottoprodotti degli effluenti ed approvvigionamento delle acque

Gruppo 06.02

Aromatizzazione dei prodotti alimentari  
Chimica e tecnologia del latte  
Chimica e tecnologia dell'alimentazione  
Chimica lattiero-casearia  
Conservazione dei prodotti agricoli  
Enologia  
Esercitazioni di analisi chimica dei prodotti alimentari  
Igiene degli alimenti  
Igiene del latte  
Industria salumiera  
Industrie agrarie  
Industrie alimentari  
Industrie alimentari dei prodotti di origine animale  
Industrie chimico-forestali  
Istituzioni di microbiologia agraria  
Istituzioni di tecnologie alimentari  
Microbiologia agraria  
Microbiologia agraria e tecnica  
Microbiologia degli alimenti di origine animale

Microbiologia dei prodotti zootecnici  
Microbiologia del suolo  
Microbiologia del terreno  
Microbiologia enologica  
Microbiologia forestale  
Microbiologia lattiero-casearia  
Residui ed additivi alimentari  
Tecnica conserviera  
Tecnica delle applicazioni frigorifere  
Tecnica delle conserve alimentari  
Tecnologia dei cereali e derivati  
Tecnologia dei prodotti agrumari  
Tecnologia del condizionamento e della distribuzione  
Tecnologia delle bevande alcoliche  
Tecnologia della conservazione dei prodotti agricoli  
Tecnologia delle conserve alimentari  
Tecnologia lattiero-casearia  
Tecnologie alimentari  
Tecnologie alimentari (operazioni fondamentali, processi)  
Tecnologie alimentari (operazioni fondamentali, processi ecc.)

#### Gruppo 06.03

Agrometeorologia  
Agrometeorologia e climatologia  
Agronomia generale  
Agronomia generale e coltivazioni erbacee  
Agronomia montana  
Agronomia tropicale e sub-tropicale  
Agrumicoltura  
Alpicoltura  
Alpicoltura (prati, pascoli e colture di montagna)  
Alpicoltura I  
Alpicoltura I (prati, pascoli, agricoltura nella regione di montagna)  
Alpicoltura I (prati, pascoli, agricoltura nelle regioni di montagna)  
Approvvigionamento energetico in agricoltura  
Arboricoltura generale  
Arboricoltura speciale  
Assestamento e dendrometria forestale tropicale e sub-tropicale  
Assestamento forestale  
Biologia agraria  
Biologia, produzione e tecnologia delle sementi  
Cerealicoltura  
Citogenetica vegetale  
Coltivazione e conservazione dei foraggi  
Coltivazioni arboree  
Coltivazioni erbacee  
Coltivazioni erbacee delle regioni tropicali e sub-tropicali  
Coltivazioni erbacee speciali  
Coltivazioni in ambiente protetto  
Colture protette

Complementi di meccanica agraria  
Controllo e climatizzazione degli ambienti agricoli  
Costruzioni agricole di esercizio e di abitazione  
Costruzioni forestali  
Costruzioni rurali e topografia  
Costruzioni zootecniche  
Dendrometria  
Edilizia zootecnica  
Fertilità e nutrizione delle piante  
Fisica del terreno agrario  
Fisioclimatologia  
Fisiologia degli alberi forestali  
Fisiologia delle piante agrarie  
Fisiologia post raccolta dei prodotti frutticoli  
Fitormoni e fitoregolatori in arboricoltura  
Floricoltura  
Fondamenti di idrotecnica per l'agricoltura  
Foraggicoltura  
Frutticoltura  
Genetica agraria  
Genetica della produzione sementiera  
Genetica vegetale  
Idrologia forestale  
Inquinamento dell'ambiente agrario  
Inventari forestali  
Irrigazione e drenaggio  
Lotta alle malerbe  
Macchine agricole  
Macchine ed impianti di industrie agro-alimentari  
Macchine per la sistemazione dei terreni agricoli  
Materiali e tecnica delle costruzioni rurali  
Meccanica agraria  
Meccanica agraria con applicazioni di disegno  
Meccanica del suolo ed interazioni macchina terreno  
Meccanica e meccanizzazione agricola  
Meccanizzazione agricola  
Meccanizzazione degli impianti zootecnici  
Meccanizzazione delle colture tropicali e subtropicali  
Meccanizzazione forestale  
Metodi numerici e statistici applicati all'agricoltura  
Metodologia sperimentale in agricoltura  
Metodologia statistica e sperimentale in agricoltura  
Metodologia statistica in agricoltura  
Metodologie di selezione per la resistenza genetica alle avversità  
Miglioramento genetico degli alberi forestali  
Miglioramento genetico delle piante agrarie  
Nutrizione minerale delle piante  
Olivicoltura  
Orticoltura  
Orticoltura e floricoltura  
Paesaggistica, parchi e giardini  
Produzione delle sementi ortive e floreali  
Produzioni delle sementi ortive e floreali  
Produzione delle sementi per colture ortive e floreali

Propagazione e vivaismo in orticoltura e floricoltura  
Regolatori di crescita delle piante  
Risorse genetiche agrarie  
Scienza e tecnica della fertilizzazione (concimazione)  
Selvicoltura  
Selvicoltura I  
Selvicoltura I (ecologia e selvicoltura generale)  
Selvicoltura II (selvicoltura speciale)  
Selvicoltura tropicale e sub-tropicale  
Tecnica agronomica dell'irrigazione  
Tecnica agronomica della fertilizzazione  
Tecnica degli impianti di riscaldamento e frigoriferi per l'agricoltura  
Tecnica del diserbo  
Tecnica della bonifica e dell'irrigazione  
Tecnica delle colture irrigue  
Tecnica di analisi chimiche degli alimenti di origine animale  
Tecnica di lotta alle malerbe  
Tecnica vivaistica  
Tecniche di rimboschimento nelle zone aride  
Tecniche irrigue dei paesi aridi  
Tecnologia e utilizzazione forestale (compresa meccanica applicata)  
Tecnologia ed utilizzazione forestale (compresa meccanica applicata)  
Tecnologie fisiche in agricoltura  
Topografia e costruzioni rurali con applicazioni di disegno  
Trasformazioni montane e rimboschimento  
Viticoltura

#### Gruppo 06.04

Apicoltura  
Apicoltura e bachicoltura  
Applicazioni fitoiatriche  
Batteriologia fitopatologica  
Diagnostica e terapia fitovirologica  
Ecologia agraria  
Ecologia ed epidemiologia dei virus vegetali  
Ecologia microbica  
Ecologia vegetale agraria  
Entomologia agraria  
Entomologia agraria tropicale e sub-tropicale  
Entomologia delle piante ortensi, da fiore e ornamentali  
Entomologia e aracnologia veterinaria  
Entomologia forestale  
Entomologia frutticola  
Entomologia merceologica  
Entomologia ortofrutticola  
Fisiopatologia vegetale  
Fitofarmaci  
Fitoiatria  
Fitomizologia  
Fitopatie non parassitarie

Fitotossicità degli inquinanti ambientali  
Istituzioni di entomologia agraria  
Istituzioni di patologia vegetale  
Lotta biologica ed integrata  
Lotta biologica integrata  
Micologia agraria  
Micologia fitopatologica  
Nematologia agraria  
Parassitologia animale dei vegetali  
Parassitologia animale e difesa degli alimenti  
Patologia dei prodotti e delle derrate agrarie  
Patologia delle colture protette  
Patologia delle piante da frutto  
Patologia delle piante ornamentali da fiore  
Patologia delle piante ortensi  
Patologia delle piante ortensi da fiore e ornamentali  
Patologia delle sementi  
Patologia generale delle piante  
Patologia vegetale  
Patologia vegetale e forestale  
Patologia vegetale forestale  
Patologia vegetale tropicale e sub-tropicale  
Principi e metodi di applicazione della lotta chimica contro gli insetti  
Resistenza alle malattie e selezione sanitaria delle piante  
Tecniche di lotta biologica  
Tecniche di protezione delle colture  
Tossine e micotossine da parassiti vegetali  
Virologia vegetale  
Virologia vegetale molecolare  
Virosi delle colture mediterranee  
Zoologia agraria  
Zoologia applicata  
Zoologia forestale, venatoria e acquicoltura  
Zoologia generale agraria

#### Gruppo 06.05

Alimentazione animale  
Alimentazione e nutrizione animale  
Allevamenti minori in zone montane  
Alpicoltura II (zootecnica nella regione di montagna)  
Analisi chimico-biologica degli alimenti zootecnici  
Anatomia, fisiologia e morfologia degli animali domestici  
Anatomia, fisiologia, morfologia degli animali domestici  
Approvvigionamenti e industrie degli alimenti di origine animale  
Avicoltura  
Avicoltura e conigliicoltura  
Citogenetica zootecnica  
Conigliicoltura e allevamento degli animali da pelliccia  
Fisiologia degli animali in produzione zootecnica  
Fisiologia e tecnica delle riproduzione degli animali in produzione zootecnica

Igiene degli allevamenti e profilassi  
Legislazione zootecnica e contrattazione degli animali domestici  
Miglioramento genetico degli animali domestici  
Nutrizione ed alimentazione animale  
Patologia dei piccoli animali  
Scienza e tecnica dell'allevamento bufalino  
Scienza e tecnica dell'allevamento del bestiame  
Suinicoltura  
Tecnica delle analisi chimiche degli alimenti di origine animale  
Tecnica mangimistica  
Tecnologia avicola  
Tecnologia delle carni e dei prodotti derivati  
Tecnologia delle produzioni bovine  
Valutazioni morfo-funzionali degli animali in produzione zootecnica  
Zoocolture  
Zoognostica  
Zootecnia generale  
Zootecnia I: igiene, aspetti esteriori degli animali, etnologia  
Zootecnia II: genetica e allevamento  
Zootecnica  
Zootecnica generale  
Zootecnica generale e miglioramento genetico  
Zootecnica genetica e allevamento  
Zootecnica quantitativa: statistica e informatica  
Zootecnica speciale  
Zootecnica speciale I  
Zootecnica speciale II  
Zootecnica speciale tropicale e sub-tropicale

#### Gruppo 06.06

Agricoltura e sviluppo economico (1)  
Approvvigionamenti annonari, mercati ed industrie degli alimenti di origine animale  
Commercio internazionale dei prodotti agricoli  
Contabilità e tecnica amministrativa delle imprese in agricoltura  
Cooperazione agricola  
Cooperazione e associazione in agricoltura  
Cooperazione ed associazione in agricoltura  
Diritto agrario (2)  
Diritto agrario pubblico  
Econometria agraria

---

(1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Agricoltura e sviluppo economico delle Facoltà di Agraria

(2): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Diritto agrario delle Facoltà di Agraria e della Sezione di agraria della Scuola di Perfezionamento di Pisa



**Economia agraria**

Economia degli investimenti pubblici e privati in agricoltura

Economia del mercato dei prodotti agricoli

Economia del mercato dei prodotti zootecnici

Economia della commercializzazione dei prodotti zootecnici

Economia della meccanizzazione in agricoltura

Economia di mercato dei prodotti agricoli (1)

Economia e politica agraria (2)

Economia ed estimo forestale

Economia montana e forestale (3)

Economia rurale e agronomia

Estimo rurale

Estimo rurale e contabilità

Istituzioni di economia e di statistica agraria

Legislazione forestale

Metodologia dell'assistenza tecnica e divulgazione in agricoltura

Metodologia della pratica estimativa

Organizzazione di mercato dei prodotti agricolo-alimentari

Organizzazione e gestione dell'azienda agraria

Pianificazione agricola ed organizzazione del territorio

Pianificazione e programmazione economica in agricoltura

Politica agraria

Politica agraria della comunità economica europea (4)

Pomologia

Principi di economia politica e statistica

Sociologia agraria

Storia dell'agricoltura (5)

Tecnica commerciale dei prodotti agricoli (6)

Urbanistica rurale

Valutazioni ed amministrazione forestale

Zoeconomia

(1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Economia di mercato dei prodotti agricoli delle Facoltà di Agraria

(2): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Economia e politica agraria delle Facoltà di Agraria, Architettura e Medicina veterinaria

(3): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Economia montana e forestale delle Facoltà di Agraria

(4): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Politica agraria della comunità economica europea delle Facoltà di Agraria

(5): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Storia dell'agricoltura delle Facoltà di Agraria

(6): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Tecnica commerciale dei prodotti agricoli delle Facoltà di Agraria

COMITATO NAZIONALE PER LE SCIENZE D'INGEGNERIA E DI ARCHITETTURAGruppo 07.01

Allestimento e museografia  
Applicazioni di geometria descrittiva  
Architettura e composizione architettonica  
Architettura e composizione architettonica II  
Architettura e composizione architettonica I, II, IIA, IIB  
Architettura sociale  
Arredamento  
Arredamento e architettura degli interni  
Arte dei giardini  
Caratteri distributivi degli edifici  
Caratteri distributivi e costruttivi degli edifici  
Caratteri distributivi e tipologia dell'architettura  
Caratteri tipologici dell'architettura  
Complementi di architettura e urbanistica  
Composizione architettonica  
Composizione architettonica I  
Composizione architettonica II  
Composizione architettonica IV  
Consolidamento ed adattamento degli edifici  
Cultura tecnologica della progettazione  
Disegno  
Disegno civile  
Disegno I  
Disegno I per civili  
Disegno II  
Disegno II (architettonico)  
Disegno II (civile)  
Disegno II (per civili)  
Disegno (civile)  
Disegno (civile)  
Disegno e comunicazioni visive  
Disegno e rilievo  
Disegno edile  
Edilizia sociale  
Elementi di composizione architettonica  
Elementi di fotogrammetria  
Estetica (1)  
Igiene ambientale  
Illuminotecnica, acustica e climatizzazione nell'edilizia  
Istituzioni di storia dell'arte  
Letteratura artistica (2)  
Metodologia della progettazione

---

(1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Estetica delle Facoltà di Architettura

(2): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Letteratura artistica delle Facoltà di Architettura

Morfologia dei componenti  
Normativa e legislazione dell'edilizia  
Progettazione ambientale  
Progettazione architettonica  
Progettazione artistica per l'industria  
Progettazione integrale  
Progettazione urbana  
Restauro architettonico  
Restauro degli edifici  
Restauro dei monumenti  
Restauro urbano  
Rilievo e analisi tecnica dei monumenti antichi (1)  
Rilievo e restauro dei monumenti  
Scenografia  
Scienza delle costruzioni (aeronautici, meccanici)  
Scienza delle costruzioni (civili, minerari)  
Storia dell'architettura (2)  
Storia dell'architettura I  
Storia dell'architettura II  
Storia dell'architettura contemporanea  
Storia dell'architettura e delle tecnologie edilizie  
Storia dell'arte (3)  
Storia dell'arte contemporanea (4)  
Storia dell'urbanistica (5)  
Storia della città e del territorio  
Storia della critica e della letteratura architettonica  
(Storia della) tecnica della fotografia  
Storia della tecnologia  
Storia delle arti industriali  
Strumenti e metodi per il rilievo architettonico  
Strumenti e tecniche delle comunicazioni visive  
Strumenti e tecniche di comunicazione visiva  
Tecnica del restauro  
Tecnologia dell'architettura  
Tecnologia dell'architettura I  
Tecnologia dell'architettura II  
Tecnologie del recupero edilizio  
Teoria dei modelli per la progettazione  
Teoria del restauro  
Teoria dell'architettura  
Teoria e pratica del disegno

- 
- (1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Rilievo e analisi tecnica dei monumenti antichi delle Facoltà di Architettura  
(2): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Storia dell'architettura delle Facoltà di Architettura e Ingegneria  
(3): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Storia dell'arte delle Facoltà di Architettura  
(4): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Storia dell'arte contemporanea delle Facoltà di Architettura  
(5): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Storia dell'urbanistica delle Facoltà di Architettura

Teoria e tecniche della progettazione architettonica  
Teorie e tecniche della progettazione architettonica  
Tipologia strutturale

Gruppo 07.02

Analisi strutturale con l'elaboratore elettronico  
Architettura e urbanistica tecniche  
Architettura tecnica  
Architettura tecnica (idraulici, trasporti)  
Architettura tecnica II  
Architettura tecnica III  
Calcolo automatico delle strutture  
Cantieri edili  
Coltivazione e gestione delle cave  
Complementi di architettura tecnica  
Complementi di costruzione di strade, ferrovie ed aeroporti  
Complementi di costruzioni di strade  
Complementi di costruzioni di strade, ferrovie ed aeroporti  
Complementi di costruzioni stradali  
Complementi di scienza delle costruzioni  
Complementi di tecnica ed economia dei trasporti  
Complementi di tecnica delle costruzioni  
Consolidamento degli edifici  
Controllo e regolazione della circolazione  
Costruzione di gallerie  
Costruzione di ponti  
Costruzione di ponti e grandi strutture  
Costruzione di strade, ferrovie ed aeroporti  
Costruzioni di ponti  
Costruzioni di strade, ferrovie ed aeroporti  
Costruzioni di strade, ferrovie ed aeroporti II  
Costruzioni edili  
Costruzioni in acciaio  
Costruzioni in calcestruzzo armato e precompresso  
Costruzioni in zona sismica  
Costruzioni in zone sismiche  
Costruzioni metalliche  
Costruzioni per l'industria  
Dinamica delle costruzioni  
Dinamica delle costruzioni e ingegneria sismica  
Dinamica delle strutture  
Dinamica delle strutture e ingegneria sismica  
Elementi di architettura tecnica  
Elementi di economia dei trasporti  
Ergotecnica edile  
Esercizio dei sistemi di trasporto  
Esercizio e pianificazione dei sistemi di trasporto  
Fondamenti degli equilibri non lineari  
Fondamenti di trasporti  
I trasporti nella pianificazione territoriale

Impianti di trasporto  
Impianti speciali di trasporto  
Impianti tecnici dell'edilizia  
Impianti tecnici edili  
Impianti tecnici nell'edilizia  
Industrializzazione ed unificazione dell'edilizia  
Industrializzazione ed unificazione edilizia  
Infrastrutture dei trasporti  
Infrastrutture di trasporto  
Infrastrutture di viabilità e trasporti  
Infrastrutture ed impianti aeroportuali  
Infrastrutture ed organizzazione dei trasporti  
Ingegneria dei giacimenti di idrocarburi  
Ingegneria sismica  
Ingegneria sismica applicata al territorio  
Ingegneria sismica e problemi dinamici speciali  
Instabilità delle strutture  
Macchine da cantiere e impianti stradali  
Macchine ed organizzazione dei cantieri  
Macchine ed organizzazione di cantiere  
Materiali da costruzione speciali  
Meccanica dei fluidi nel sottosuolo  
Meccanica dei giacimenti di idrocarburi  
Meccanica dei materiali  
Opere speciali stradali, ferroviarie e aeroportuali  
Organizzazione dei cantieri  
Organizzazione dei cantieri e direzione dei lavori  
Organizzazione del cantiere  
Organizzazione della produzione edilizia  
Pianificazione dei trasporti  
Plasticità  
Ponti e grandi strutture  
Ponti e strutture speciali  
Prefabbricazione, industrializzazione edilizia e cantiere  
Prefabbricazione strutturale  
Principi di progettazione strutturale  
Problemi strutturali speciali  
Produzione di campo e trasporto degli idrocarburi  
Produzione e trasporto degli idrocarburi  
Progettazione di grandi strutture  
Progettazione e procedimenti industrializzati per l'edilizia  
Progetti dell'esercizio dei trasporti  
Progetti delle infrastrutture nelle aree metropolitane  
Progetti di costruzioni stradali e ferroviarie  
Progetti di strutture  
Progetti di strutture per trasporti  
Progetti edili  
Progetti per la ristrutturazione ed il risanamento edilizio  
Programmazione e costi per l'edilizia  
Resistenza e sicurezza delle costruzioni  
Restauro statico  
Scienza delle costruzioni  
Scienza delle costruzioni II  
Scienza e tecnica delle costruzioni

Scienze delle costruzioni  
Servizi tecnologici negli edifici  
Sicurezza strutturale  
Sistemi di trasporto terrestri  
Sistemi di trazione  
Sistemi di trazione e trasporto terrestre  
Sperimentazione dei materiali e delle strutture  
Sperimentazione di sistemi e componenti  
Sperimentazione e collaudi  
Sperimentazione su materiali e strutture  
Stabilità delle strutture e calcolo delle strutture in parete sottile  
Statica  
Statica delle strutture prefabbricate  
Strutture metalliche speciali  
Strutture speciali  
Strutture speciali in cemento armato  
Tecnica dei lavori stradali  
Tecnica dei trasporti aerei e navali  
Tecnica del traffico  
Tecnica del traffico e della circolazione  
Tecnica della circolazione  
Tecnica della circolazione e organizzazione dei trasporti  
Tecnica della circolazione ferroviaria  
Tecnica della circolazione stradale  
Tecnica della sperimentazione delle strutture  
Tecnica delle costruzioni  
Tecnica delle costruzioni I (civili)  
Tecnica delle costruzioni II  
Tecnica delle costruzioni (aeronautici, meccanici, minerari)  
Tecnica delle costruzioni (civili)  
Tecnica delle costruzioni industriali  
Tecnica delle costruzioni prefabbricate  
Tecnica delle fondazioni  
Tecnica di cantiere e produttività  
Tecnica ed economia dei trasporti  
Tecnica ed economia dei trasporti aerei  
Tecnica ed economia della produzione edilizia  
Tecnica ed economia delle infrastrutture stradali  
Tecnica ed economia delle infrastrutture stradali II  
Tecnica ed organizzazione dei cantieri  
Tecniche di elaborazione elettronica in urbanistica ed in architettura  
Tecnologia degli elementi costruttivi  
Tecnologia dei materiali e tecnica delle costruzioni  
Tecnologia dei materiali edili  
Tecnologia della produzione edilizia  
Tecnologia della progettazione e della produzione edilizia  
Tecnologia, rappresentazioni progettuali e produzione edilizia  
Tecnologie dei materiali da costruzione  
Tecnologie dei materiali ed elementi costruttivi  
Tecnologie generali e industrializzazione edilizia  
Teoria delle strutture  
Trasporti aerei e marittimi  
Trasporti aerei e navali  
Trasporti per via d'acqua ed aerei  
Trasporti speciali

Trasporti terrestri  
Trattamento dei solidi  
Trazione elettrica  
Trazione elettrica e termica  
Unificazione edilizia e prefabbricazione  
Unificazione e prefabbricazione edilizia

### Gruppo 07.03

Acquedotti e fognature  
Analisi dei sistemi territoriali ed economia urbanistica  
Analisi dei sistemi urbani  
Analisi dei sistemi urbani e pianificazione del territorio  
Analisi delle strutture urbanistiche  
Analisi delle strutture urbanistiche II  
Analisi delle strutture urbanistiche e territoriali  
Analisi delle strutture urbanistiche, complementi  
Analisi di sistemi urbani  
Assestamento idrogeologico e opere idrauliche relative  
Assetto del paesaggio  
Bonifica e irrigazione  
Bonifiche e sistemazioni idrauliche  
Cartografia tematica  
Chimica e biologia sanitaria  
Complementi di costruzioni idrauliche  
Complementi di geotecnica  
Complementi di idraulica  
Complementi di tecnica urbanistica  
Composizione urbanistica  
Conservazione del suolo  
Costruzioni idrauliche  
Costruzioni idrauliche (per idraulica)  
Costruzioni in terra e fondazioni speciali  
Costruzioni marittime  
Costruzioni marittime e fluviali  
Costruzioni marittime e porti  
Difesa della natura e dell'ambiente  
Difesa e conservazione del suolo  
Diritto e legislazione urbanistica  
Diritto e legislazione urbanistica ed edilizia (1)  
Diritto urbanistico e legislazione urbanistica  
Ecologia applicata all'ingegneria  
Economia ed estimo  
Economia ed estimo civile  
Economia urbana e delle localizzazioni

---

(1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Diritto e legislazione urbanistica ed edilizia delle Facoltà di Architettura

Economia urbana e regionale  
Elementi di aerofotogrammetria e rappresentazione cartografica  
Elementi di economia e di econometria  
Elementi di pianificazione territoriale e legislazione urbanistica  
Elementi di topografia (edili, idraulici)  
Estimo  
Estimo civile  
Estimo e principi di tecnica economica  
Estimo ed esercizio professionale  
Fisica del suolo e stabilità dei pendii  
Fondamenti di economia  
Fondamenti di urbanistica  
Fotogrammetria  
Fotogrammetria applicata  
Geografia urbana e regionale  
Geoingegneria ambientale  
Geologia applicata all'ingegneria  
Geotecnica  
Geotecnica II  
Geotecnica applicata alle opere idrauliche  
Geotecnica e fondazioni  
Geotecnica e tecnica delle fondazioni  
Gestione delle risorse idriche  
Gestione urbanistica  
Gestione urbanistica del territorio  
Idraulica  
Idraulica (chimici, meccanici, elettrotecnici, minerari)  
Idraulica agraria  
Idraulica agraria e bonifica idraulica  
Idraulica fluviale  
Idraulica marittima e costiera  
Idraulica sanitaria  
Idrografia e idrologia  
Idrologia  
Idrologia chimica  
Idrologia e difesa del territorio  
Idrologia e idrografia  
Idrologia tecnica  
Idromeccanica applicata  
Igiene applicata  
Igiene applicata all'ingegneria  
Impianti di potabilizzazione e trattamento  
Impianti idraulici  
Impianti idroelettrici  
Impianti speciali idraulici  
Infrastrutture idrauliche  
Infrastrutture idrauliche per il territorio  
Ingegneria del territorio  
Ingegneria dell'inquinamento  
Ingegneria sanitaria  
Inquinamenti e depurazione dell'ambiente  
Istituzioni di economia  
Istituzioni di scienze economiche e sociali II



Materie giuridiche (1)  
Materie giuridiche e legislazione dei lavori pubblici  
Meccanica dei fluidi  
Meccanica dei terreni e tecnica delle fondazioni  
Meccanica delle rocce  
Meccanica delle terre  
Metodi e tecniche della normazione edilizia  
Misure e controlli idraulici  
Misure e modelli idraulici  
Misure idrauliche  
Modelli matematici di urbanistica  
Modelli matematici per la programmazione territoriale  
Modelli per i sistemi urbani  
Normative e legislazione per l'edilizia  
Organizzazione del territorio  
Organizzazione e amministrazione della programmazione territoriale  
Pianificazione del territorio  
Pianificazione delle risorse idriche  
Pianificazione generale  
Pianificazione territoriale  
Pianificazione territoriale urbanistica  
Pianificazione urbanistica  
Principi di economia ed estimo  
Principi di geomeccanica  
Principi di geotecnica  
Progettazione del territorio  
Progettazione urbanistica  
Progettazione urbanistica II  
Progetti d'impianti di trattamento  
Progetti di impianti di trattamento  
Programmazione dello sviluppo e assetto del territorio  
Programmazione e pianificazione territoriale  
Rappresentazione dei fenomeni territoriali  
Rilievi e misurazioni geomeccaniche  
Risorse idriche  
Servizi idraulici per l'urbanizzazione  
Sistemazioni idrauliche e difesa del suolo  
Sistemazioni idraulico-forestali  
Sociologia (2)  
Sociologia industriale (3)  
Sociologia urbana e rurale (4)  
Stabilità del territorio e consolidamenti

(1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Materie giuridiche delle Facoltà di Ingegneria ed Architettura

(2): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Sociologia delle Facoltà di Ingegneria

(3): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Sociologia industriale delle Facoltà di Ingegneria

(4): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Sociologia urbana e rurale delle Facoltà di Architettura

Statistica sociale (1)  
Tecnica dei lavori idraulici  
Tecnica della bonifica  
Tecnica della progettazione idraulica  
Tecnica delle fondazioni e costruzioni in terra  
Tecnica urbanistica  
Tecniche di analisi territoriali  
Tecniche di rappresentazione dei fenomeni territoriali ed urbani  
Tecniche economiche per la programmazione territoriale  
Tecnologia delle acque di approvvigionamento e di rifiuto  
Telerilevamento delle risorse ambientali  
Teoria dell'urbanistica  
Teorie e tecniche della pianificazione  
Teorie urbanistiche  
Topografia  
Topografia e cartografia  
Topografia operativa  
Trattamenti delle acque di approvvigionamento  
Trattamento delle acque di rifiuto  
Urbanistica  
Urbanistica I  
Urbanistica II  
Urbanistica (trasporti)

---

(1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Statistica sociale delle Facoltà di Ingegneria

#### Gruppo 07.04

Acustica applicata  
Acustica applicata ed illuminotecnica  
Analisi degli incidenti negli impianti nucleari  
Ciclo di combustibile nucleare  
Codici di calcolo per reattori nucleari  
Combustibili nucleari  
Complementi di fisica tecnica  
Complementi di impianti nucleari  
Complementi di macchine  
Complementi di neutronica  
Complementi di termodinamica  
Controllo del reattore nucleare  
Conversione diretta dell'energia  
Costruzioni nucleari  
Dinamica e controllo degli impianti nucleari  
Dosimetria ed effetti delle radiazioni sui materiali  
Elettroacustica  
Energetica  
Fisica del reattore nucleare

Fisica tecnica  
Fisica tecnica (chimica industriale)  
Fisica tecnica (chimici - meccanici - nucleari)  
Fisica tecnica (civili)  
Fisica tecnica (civili - minerari)  
Fisica tecnica (industriali)  
Fisica tecnica ed impianti  
Fluidodinamica delle macchine  
Fluidodinamica delle turbomacchine  
Generatori di calore  
Generatori di potenza  
Generatori di potenza meccanica  
Generatori di vapore  
Generatori di vapore e tecnica della combustione  
Illuminotecnica  
Impianti di condizionamento  
Impianti di irraggiamento  
Impianti e reattori nucleari  
Impianti nucleari  
Impianti nucleari II  
Impianti nucleari di potenza  
Impianti tecnici  
Impianti tecnici civili  
Impianti tecnici per l'edilizia  
Impianti termici  
Impianti termici per l'edilizia  
Impianti termotecnici  
Ingegneria del nocciolo  
Macchine  
Macchine II  
Macchine acceleratrici di bassa e media energia  
Macchine fluidodinamiche  
Macchine speciali  
Metodi nucleari di analisi tecnologiche  
Misure delle radiazioni e protezione  
Misure e strumentazioni nucleari  
Misure fisico-tecniche e controlli  
Misure termofluidodinamiche  
Misure termotecniche  
Motori a combustione interna  
Motori a combustione interna per trazione  
Motori alternativi  
Motori per autotrazione  
Motori termici per trazione  
Neutronica applicata  
Progetti di impianti tecnici  
Progetti di macchine  
Progetto di aeromobili II  
Progetto di impianti tecnici  
Progetto di macchine  
Propulsione marittima e aerea  
Protezione e sicurezza negli impianti nucleari  
Radioprotezione  
Reattori avanzati  
Reattori nucleari  
Regolazione ed esercizio degli impianti nucleari

Separazione degli isotopi  
Sicurezza del reattore nucleare  
Sorgenti di radiazioni e macchine acceleratrici  
Sorgenti di radiazioni nucleari per l'industria  
Sperimentazione e misure nei propulsori  
Strumentazione e misure per gli impianti nucleari  
Strumentazione e regolazione degli impianti nucleari  
Strumenti e misure nucleari (con laboratorio)  
Strutture nucleari  
Tecnica del controllo ambientale  
Tecnica del freddo  
Tecniche e misure di fisica nucleare  
Tecnologia dei materiali dei reattori nucleari  
Teoria e pratica della lubrificazione  
Teoria e tecnica dei reattori  
Termocinetica degli impianti nucleari  
Termocinetica e termodinamica applicate  
Termodinamica applicata  
Termodinamica e termocinetica applicate  
Termoidraulica bifase degli impianti nucleari  
Termotecnica  
Termotecnica del reattore  
Termotecnica industriale  
Trasmissione del calore  
Tribologia e lubrificazione  
Turbomacchine

#### Gruppo 07.05

Analisi e misura delle tensioni  
Analisi sperimentale delle sollecitazioni  
Analisi sperimentale delle tensioni  
Apparecchiature oleodinamiche  
Attrezzature di produzione  
Calcolo e progetto di macchine  
Cicli di lavorazione e attrezzature  
Complementi di costruzione di macchine  
Complementi di costruzioni di macchine  
Complementi di tecnologia meccanica  
Complementi di tecnologia meccanica e studi di fabbricazione  
Controllo numerico delle macchine utensili  
Costruzione di autoveicoli  
Costruzione di macchine  
Costruzione di materiale ferroviario  
Costruzioni automobilistiche  
Costruzioni di apparecchiature chimiche  
Costruzioni di macchine  
Costruzioni di macchine e tecnologie  
Costruzioni di macchine utensili  
Costruzioni meccaniche per impianti nucleari  
Costruzioni saldate  
Criteri di impiego delle macchine utensili

Disegno (industriale)  
Disegno (industriali)  
Disegno (meccanici)  
Disegno (tecnico)  
Disegno I (meccanici)  
Disegno II (elettrotecnico)  
Disegno II (industriale)  
Disegno II (meccanici)  
Disegno II (meccanico)  
Disegno II - elementi costruttivi  
Disegno II ed elementi costruttivi  
Disegno di macchine  
Disegno industriale (1)  
Disegno meccanico  
Disegno tecnico  
Elementi costruttivi delle macchine  
Elementi delle macchine con disegno  
Elementi di macchine con disegno  
Esercitazioni di disegno con elementi di macchine  
Esercitazioni di disegno di elementi di macchine  
Gestione delle macchine utensili  
Lavorazioni meccaniche  
Lavorazioni non convenzionali e macchine utensili speciali  
Macchine di sollevamento e trasporto  
Macchine utensili  
Mezzi di sollevamento e trasporto  
Ottimizzazione delle lavorazioni meccaniche  
Progettazione assistita di strutture meccaniche  
Progetto di macchine utensili  
Progetto di strutture meccaniche  
Tecniche di calcolo per l'ingegneria meccanica  
Tecnologia dei metalli  
Tecnologia e costruzioni di macchine  
Tecnologia meccanica  
Tecnologia meccanica I  
Tecnologia meccanica II  
Tecnologie dei metalli  
Tecnologie generali dei materiali  
Tecnologie meccaniche II  
Tecnologie meccaniche applicate alle costruzioni navali  
Tecnologie speciali  
Tecnologie speciali metallurgiche  
Tecnologie speciali per elettrotecnici ed elettronici  
Unificazione e disegno

---

(1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Disegno industriale delle Facoltà di Ingegneria e Architettura.

Gruppo 07.06

Aerodinamica  
Aerodinamica (iperaerodinamica)  
Aerodinamica applicata  
Aerodinamica e gasdinamica  
Aerodinamica sperimentale  
Aerodinamica sperimentale ed applicata  
Aerodinamica tecnica  
Aeroelasticità  
Complementi di impianti meccanici  
Complementi di meccanica applicata alle macchine  
Controllo dei sistemi meccanici  
Dinamica e vibrazioni delle macchine  
Ergotecnica  
Fisica dei fluidi e magnetofluidodinamica  
Fluidodinamica  
Fluidodinamica numerica  
Gasdinamica  
Gasdinamica applicata  
Gasdinamica sperimentale  
Gestione degli impianti meccanici  
Gestione della produzione industriale  
Impianti di bordo per aeromobili  
Impianti industriali  
Impianti meccanici  
Impianti meccanici II  
Impianti tecnici industriali  
Impianti tecnologici  
Macchinari per l'edilizia  
Meccanica applicata II  
Meccanica applicata alle macchine  
Meccanica applicata alle macchine e macchine  
Meccanica dell'autoveicolo  
Meccanica delle macchine  
Meccanica delle macchine e macchine  
Meccanica delle vibrazioni  
Metodi di osservazioni e misura (teoria e pratica delle misure)  
Metrologia generale e misure meccaniche  
Misure e collaudi  
Misure meccaniche  
Misure meccaniche e collaudi  
Misure meccaniche e termiche  
Misure meccaniche, termiche e collaudi  
Misure termotecniche e controlli  
Pianificazione degli impianti meccanici  
Problemi speciali di meccanica  
Problemi speciali di meccanica delle macchine agricole e di cantiere  
Progettazione di impianti  
Regolazione delle macchine e degli impianti meccanici  
Servizi di stabilimento  
Servizi generali d'impianto  
Tecnica della produzione industriale  
Tecnologie industriali  
Tecnologie tessili  
Teoria e pratica delle misure

Gruppo 07.07

Aeromobili a decollo verticale  
Aeronautica generale  
Aerotecnica  
Aerotecnica sperimentale  
Allestimento navale  
Apparecchiature e strumenti di bordo  
Architettura navale  
Architettura navale I  
Arte navale  
Astrodinamica applicata  
Automazione delle navi  
Calcolatori elettronici nel progetto delle navi  
Cantieri navali  
Complementi di architettura navale  
Complementi di costruzioni navali  
Costruzioni aeronautiche  
Costruzioni aeronautiche II  
Costruzioni navali mercantili  
Costruzioni navali militari  
Dinamica del missile  
Dinamica del velivolo  
Dinamica del volo  
Disegno navale  
Elementi costruttivi dei velivoli  
Impianti aeronautici e servomeccanismi  
Impianti di bordo e di navigazione  
Impianti di propulsione navale  
Impianti e sperimentazione aerospaziale  
Impianti motori astronautici  
Impianti nucleari navali  
Ingegneria dei sistemi aerospaziali  
Istituzioni di aeronautica  
Istituzioni di navigazione  
Macchine marine  
Materiali aerospaziali  
Meccanica aerospaziale  
Meccanica del volo  
Meccanica del volo spaziale  
Meccanica e stabilità delle aerodine  
Missilistica  
Motori per aeromobili  
Motori per missili  
Navi speciali  
Navigazione  
Navigazione aerea  
Naviglio minore  
Progettazione navale  
Progetti di velivoli  
Progetto delle navi  
Progetto di aeromobili  
Propulsione aerospaziale  
Razzi e propulsione spaziale  
Servosistemi aeromissilistici

Sicurezza della nave  
Sistemi di propulsione aeromissilistica  
Sistemi spaziali  
Statica della nave  
Strumentazione ed impianti di bordo per aeromobili  
Strumenti di bordo  
Strutture aeromissilistiche  
Strutture aeronautiche  
Tecnica aerospaziale  
Tecnica degli endoreattori  
Tecnica ed organizzazione della produzione aeronautica  
Tecnologia della nave  
Tecnologie aeronautiche  
Telemisure aerospaziali  
Teoria delle onde e comportamento della nave in moto ondoso  
Teoria e manovra della nave  
Teoria e tecnica dei sistemi di guida aeromissilistici  
Teoria e tecnica della combustione

#### Gruppo 07.08

Apparecchi elettrici di comando  
Apparecchiature di manovra ed interruzione  
Applicazioni elettriche  
Applicazioni elettromeccaniche  
Applicazioni industriali dell'elettrotecnica  
Applicazioni industriali elettriche  
Automazione delle misure elettroniche e telemisure  
Azionamenti elettrici  
Calcolo automatico dei circuiti elettrici  
Calcolo delle macchine elettriche  
Centrali elettriche  
Complementi di costruzioni di macchine elettriche  
Complementi di elettrotecnica  
Complementi di impianti elettrici  
Complementi di macchine elettriche  
Complementi di misure elettriche  
Componenti elettromeccanici  
Conversione statica dell'energia elettrica  
Costruzione di apparecchi elettrici  
Costruzione di macchine elettriche  
Costruzioni di macchine elettriche  
Costruzioni elettromeccaniche  
Dinamica dei sistemi elettrici  
Economia ed esercizio degli impianti elettrici  
Elementi di fisica e di ingegneria dei plasmi  
Elettrotecnica  
Elettrotecnica (aeronautici, chimici, meccanici, minerari)  
Elettrotecnica (ed impianti elettrici)  
Elettrotecnica (nucleari)  
Elettrotecnica I  
Elettrotecnica II



Elettrotecnica industriale  
Esercizio delle reti elettriche di energia  
Impianti elettrici  
Impianti elettrici II  
Impianti elettrici a media e bassa tensione  
Impianti elettrici di bordo e di terra  
Impianti elettrici in media e bassa tensione  
Impianti elettrici navali  
Impianti elettrici speciali  
Impianti nucleo e termoelettrici  
Impianti nucleotermoelettrici  
Impianti per ricerche sulla fusione termonucleare  
Istituzioni di elettromeccanica  
Macchine ed impianti elettrici  
Macchine elettriche  
Macchine elettriche II  
Macchine elettriche speciali  
Macchine elettriche statiche  
Materiali magnetici, dielettrici e conduttori  
Materiali per l'elettrotecnica  
Materiali speciali per l'elettrotecnica  
Materiali speciali per l'elettrotecnica e l'elettronica  
Metodi numerici per l'ingegneria elettrica  
Metrologia del tempo e delle frequenze  
Misure e regolazione degli impianti elettrici  
Misure elettriche  
Misure elettriche (elettronici)  
Misure elettriche e radioelettriche  
Misure sulle macchine e gli impianti elettrici  
Misure sulle macchine e sugli impianti elettrici  
Plasmi  
Produzione e trasmissione dell'energia elettrica  
Protezione ed affidabilità dei servizi elettrici  
Regolazione delle macchine elettriche  
Sintesi circuitale attiva e passiva  
Sintesi delle reti elettriche  
Tecnica degli impianti elettrici  
Tecnica della sicurezza nelle applicazioni elettriche  
Tecnica delle alte tensioni  
Tecnologie elettriche  
Tecnologie elettromeccaniche  
Teoria delle reti  
Teoria delle reti elettriche  
Trasmissione dell'energia elettrica

#### Gruppo 07.09

Antenne  
Antenne e propagazione  
Antenne e propagazione elettromagnetica  
Campi elettromagnetici e circuiti

Campi elettromagnetici e circuiti I  
Campi elettromagnetici e circuiti II  
Circuiti logici e impulsivi  
Commutazione e traffico telefonico  
Commutazione telegrafica e telefonica  
Compatibilità elettromagnetiche  
Complementi di elettronica applicata  
Componenti elettronici  
Comunicazioni elettriche  
Comunicazioni elettriche I  
Controllo delle reti di connessione  
Costruzioni elettroniche  
Dispositivi elettronici  
Elaborazione digitale dei segnali  
Elaborazione numerica dei segnali  
Elettronica applicata  
Elettronica applicata (meccanici, aeronautici)  
Elettronica applicata I  
Elettronica applicata II  
Elettronica applicata III  
Elettronica applicata e strumentazione  
Elettronica biologica  
Elettronica dei dispositivi a stato solido  
Elettronica dello stato solido  
Elettronica di potenza  
Elettronica digitale  
Elettronica generale  
Elettronica generale ed applicata  
Elettronica industriale  
Elettronica nucleare  
Elettronica numerica  
Impianti elettronici industriali  
Impianti per telecomunicazioni  
Materiali e tecnologie elettroniche  
Microelettronica  
Microonde  
Misure ad iperfrequenze  
Misure elettroniche  
Misure per telecomunicazioni  
Optoelettronica  
Ponti radio  
Principi ed applicazioni del laser  
Progettazione automatica dei circuiti elettronici  
Progetti di componenti e circuiti integrati  
Progetti elettronici  
Progetto dei circuiti per microonde  
Progetto di componenti e circuiti integrati  
Propagazione  
Propagazione di onde elettromagnetiche  
Propagazione ed antenne  
Radiocassistenza al volo  
Radiotecnica  
Reti di comunicazione  
Reti di telecomunicazioni  
Reti per telecomunicazioni

Sistemi di comunicazioni elettriche  
Sistemi di rilevamento e riconoscimento  
Sistemi di telecomunicazione  
Sistemi di telecomunicazioni  
Sistemi elettroottici  
Strumentazione e controllo del traffico aereo  
Strumentazione elettronica  
Tecnica delle comunicazioni elettriche  
Tecnica delle iperfrequenze  
Tecniche radar  
Tecnologie elettroniche  
Telefonia e telegrafia  
Telefonia, telegrafia e telesegnalazioni  
Teoria dei fenomeni aleatori  
Teoria dei segnali  
Teoria dei segnali e dell'informazione  
Teoria dei segnali e delle informazioni  
Teoria dei sistemi di comunicazione  
Teoria dell'informazione e della trasmissione  
Teoria e tecnica dell'informazione  
Teoria e tecnica delle antenne  
Teoria e tecnica delle onde elettromagnetiche  
Teoria e tecnica radar  
Teoria statistica delle comunicazioni  
Trasmissione di dati  
Trasmissione telefonica

#### Gruppo 07.10

Analisi dei costi  
Analisi dei sistemi  
Analisi e simulazione dei processi  
Applicazione dei calcolatori ai sistemi elettrici di potenza  
Applicazioni dei calcolatori elettronici  
Automazione  
Automazione degli impianti industriali  
Automazione e organizzazione sanitaria  
Automazione sanitaria  
Automi e linguaggi formali  
Bioautomatica  
Bioelettronica  
Bioingegneria  
Biomacchine  
Calcolatori e logica dei circuiti  
Calcolatori e programmazione  
Calcolatori elettronici  
Calcolo automatico  
Calcolo elettronico  
Circuiti logici e calcolatrici elettroniche II  
Compilatori e sistemi operativi  
Complementi di automatica

Complementi di calcolatori  
Complementi di calcolatrici  
Complementi di controlli automatici  
Complementi di programmazione  
Controlli automatici  
Controlli automatici I  
Controlli automatici II  
Controlli e servomeccanismi  
Controllo dei processi  
Controllo dei processi chimici  
Controllo dei processi industriali  
Controllo di qualità  
Costruzione di macchine automatiche  
Dinamica dei sistemi industriali  
Diritto dei beni pubblici e delle fonti di energia  
Economia applicata all'ingegneria  
Economia dei sistemi aerospaziali  
Economia delle aziende industriali (1)  
Economia e tecnica aziendale  
Economia ed organizzazione aziendale  
Economia industriale (2)  
Economia industriale e organizzazione aziendale  
Elaborazione automatica delle informazioni  
Elaborazione dei dati biologici  
Elaborazione elettronica dei dati  
Elaborazione elettronica per la progettazione  
Elementi di informatica  
Elettronica biomedica  
Gestione aziendale  
Gestione degli impianti industriali  
Gestione della informazione  
Gestione e rilevazione aziendale  
Identificazione e ottimizzazione  
Identificazione e simulazione  
Impianti di elaborazione dei dati  
Impianti per l'elaborazione della informazione  
Impianti per la elaborazione dell'informazione  
Informatica clinica  
Ingegneria dei sistemi  
Ingegneria del software  
Introduzione ai calcolatori digitali  
Istituzioni di diritto pubblico e privato  
Legislazione  
Legislazione sul lavoro e sull'infortunistica  
Macchine calcolatrici  
Macchine per l'elaborazione delle informazioni  
Marketing industriale

(1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Economia delle aziende industriali delle Facoltà di Ingegneria

(2): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Economia industriale delle Facoltà di Ingegneria e Scienze mm. ff. nn.

Metodi probabilistici, statistici e processi stocastici  
Misure e strumentazione automatica  
Misure per sistemi dinamici  
Modelli circuitali e informazione nei sistemi biologici  
Modelli di sistemi biologici  
Modelli di sistemi fisiologici  
Modellistica dell'inquinamento  
Modellistica e identificazione  
Organizzazione dei sistemi di calcolo  
Organizzazione del lavoro (1)  
Organizzazione della produzione  
Organizzazione delle aziende  
Organizzazione delle macchine numeriche  
Organizzazione industriale  
Principi di bioingegneria  
Probabilità, statistica e loro applicazioni industriali  
Progettazione di sistemi numerici  
Progetto con l'ausilio del calcolatore  
Progetto di sistemi numerici  
Programmazione dei calcolatori elettronici  
Programmazione di calcolatori elettronici  
Programmazione e controllo della produzione  
Programmazione ed applicazione dei calcolatori elettronici  
Regolazione e servocomandi  
Regolazioni automatiche  
Reti logiche  
Robotica antropomorfa  
Robotica industriale  
Servomeccanismi ed automazione  
Simulazione  
Sistemi biologici  
Sistemi biologici di controllo  
Sistemi biologici neurosensoriali  
Sistemi combinatori e sequenziali  
Sistemi di elaborazione  
Sistemi informativi aziendali  
Sistemi operativi  
Sistemi organizzativi aziendali  
Sistemi di elaborazione dell'informazione II  
Sistemi per elaborazione dell'informazione  
Sistemi per l'elaborazione dell'informazione  
Sistemi per l'elaborazione dell'informazione I  
Sistemi per l'elaborazione dell'informazione II  
Strumentazione bioelettronica  
Strumentazione biomedica  
Strumentazione per bioingegneria  
Tecnica dei controlli automatici  
Tecnica della regolazione  
Tecnica di simulazione

(1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Organizzazione del lavoro delle Facoltà di Ingegneria

Tecnica ed applicazioni dei controlli automatici  
Tecniche di controllo  
Tecniche di programmazione  
Tecniche numeriche ed analogiche  
Tecnologia degli elaboratori elettronici  
Tecnologia dei sistemi di controllo  
Tecnologie dei sistemi di controllo  
Teoria degli automi  
Teoria dei modelli (1)  
Teoria dei modelli analogici, fisici e numerici  
Teoria dei modelli fisici, analogici e numerici  
Teoria dei sistemi  
Teoria dei sistemi e del controllo  
Teoria dell'affidabilità  
Teoria della identificazione  
Teoria della regolazione  
Teoria e progetto dei circuiti logici  
Teoria e sistemi di programmazione (2)  
Teoria e tecniche del riconoscimento  
Teoria ed applicazione dei calcolatori elettronici  
Teoria matematica dei controlli  
Termocinetica biomedica  
Trattamento dell'informazione  
Trattamento dell'informazione nell'impresa (3)

- (1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Teoria dei modelli delle Facoltà di Scienze mm. ff. nn.  
(2): appartengono a questo gruppo i professori di Teoria e sistemi di programmazione delle Facoltà di Ingegneria  
(3): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Trattamento dell'informazione nell'impresa delle Facoltà di Ingegneria e Scienze mm. ff. nn.

#### NOTA ALLA TABELLA A

Materie non comprese nella presente tabella corrispondenti a cattedre di insegnamento che dovessero risultare, alla data di entrata in vigore del presente Regolamento, comunque coperte da titolare di ruolo saranno iscritte nei vari gruppi, in base alla loro affinità con le altre materie ivi contemplate, con deliberazione del Consiglio di Presidenza del CNR.

Tali variazioni saranno comunicate alla Presidenza del Consiglio dei Ministri ed al Comitato dei Ministri di cui all'art. 1 della Legge 2 marzo 1963, n. 283.

TABELLA B

Gruppi di discipline determinati ai sensi dell'art. 6 del Regolamento per l'elezione dei membri dei Comitati nazionali di consulenza del Consiglio Nazionale delle Ricerche di cui alla lettera b) dell'art. 4 della Legge 2 marzo 1963, n. 283, così come modificato dall'art. 1 della Legge 8 luglio 1986, n. 360.





COMITATO NAZIONALE PER LE SCIENZE STORICHE, FILOSOFICHE E FILOLOGICHEGruppo 08.01

Antichità ed archeologia medievali  
Antichità medievali  
Antichità nubiane  
Antichità ravennati  
Antichità sarde  
Archeologia  
Archeologia classica  
Archeologia cristiana  
Archeologia dell'Africa romana e antichità provinciali  
Archeologia della Magna Grecia  
Archeologia delle province romane  
Archeologia delle Venezie  
Archeologia e storia dell'arte greca  
Archeologia e storia dell'arte greca e romana  
Archeologia e storia dell'arte medievale  
Archeologia e storia dell'arte romana  
Archeologia e storia dell'arte tardo-romana  
Archeologia e topografia medievale  
Archeologia ed antichità della Magna Grecia  
Archeologia ed antichità egee  
Archeologia ed antichità provinciali romane  
Archeologia greca e romana  
Archeologia medievale  
Archeologia tardo-antica  
Archeologia umanistica e storia dell'archeologia  
Cartografia  
Civiltà antiche dell'Italia meridionale  
Civiltà dell'Italia preromana  
Civiltà egee  
Ecologia preistorica e archeologia del paleolitico  
Egittologia  
Etruscologia ed antichità italiche  
Etruscologia ed archeologia italica  
Metodologia e tecnica degli scavi  
Numismatica  
Numismatica antica  
Numismatica greca e romana  
Paletnologia (1)  
Preistoria e protostoria europea  
Prospezioni archeologiche  
Protostoria euroasiatica  
Protostoria europea  
Rilievo e analisi tecnica dei monumenti antichi (2)

---

(1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Paletnologia delle Facoltà di Lettere e filosofia

(2): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Rilievo e analisi tecnica dei monumenti antichi delle Facoltà di Lettere e filosofia

Scienze sussidiarie dell'archeologia  
Storia dell'archeologia classica  
Storia dell'arte antica  
Storia dell'arte e dell'archeologia classica  
Storia dell'arte greca e romana  
Storia delle civiltà preclassiche  
Topografia antica  
Topografia dell'Italia antica  
Topografia di Roma dell'Italia antica  
Topografia ed urbanistica del mondo classico

#### Gruppo 08.02

Antichità greche e romane  
Antichità pompeiane ed ercolanesi  
Antichità romane  
Epigrafia ed antichità cristiane  
Epigrafia ed antichità greche  
Epigrafia ed antichità romane  
Epigrafia greca  
Epigrafia latina  
Epigrafia romana  
Esegesi delle fonti di storia greca e romana  
Geografia storica del mondo antico  
Geografia storica dell'antichità  
Religioni del mondo classico  
Storia amministrativa romana  
Storia antica  
Storia del Cristianesimo antico  
Storia del Mediterraneo antico orientale  
Storia dell'economia antica  
Storia dell'Emilia Romagna nell'antichità  
Storia della Chiesa antica  
Storia della civiltà e della tradizione classica  
Storia della Sicilia antica  
Storia della storiografia antica  
Storia della storiografia greca  
Storia delle origini cristiane  
Storia economica e sociale del mondo antico  
Storia greca  
Storia greca e storia romana (con esercitazioni di epigrafia romana)  
Storia romana  
Storia romana (con esercitazioni di epigrafia latina)  
Storia romana I (con esercitazioni di epigrafia romana)  
Storia romana (con esercitazioni di epigrafia romana)  
Storia romana e storia greca (con esercitazioni di epigrafia romana)  
Storia sociale del mondo antico  
Storiografia antica

Gruppo 08.03

Antichità ed istituzioni medievali  
Archivistica  
Archivistica e scienze ausiliarie della storia  
Archivistica generale e storia degli archivi  
Archivistica speciale  
Bibliografia  
Bibliografia e biblioteconomia  
Bibliologia  
Biblioteconomia  
Biblioteconomia e bibliografia  
Civiltà bizantina  
Codicologia  
Cronologia  
Cronologia e cronografia  
Diplomatica  
Documentazione  
Esegesi delle fonti della storia medievale  
Istituzioni medievali  
Metodologia della ricerca storica  
Numismatica sfragistica e araldica  
Paleografia  
Paleografia e diplomatica  
Pubblicistica e cronachistica medievali  
Scienze ausiliarie della storia  
Storia  
Storia agraria  
Storia agraria medievale  
Storia americana  
Storia bizantina  
Storia contemporanea  
Storia d'Italia nel secolo XX  
Storia degli antichi Stati italiani  
Storia degli Stati Uniti d'America  
Storia dei paesi afro-asiatici  
Storia dei paesi latino-americani  
Storia dei paesi slavi  
Storia del Cristianesimo  
Storia del giornalismo  
Storia del giornalismo e dell'informazione  
Storia del giornalismo e delle comunicazioni di massa  
Storia del Medioevo abruzzese  
Storia del Mezzogiorno  
Storia del Rinascimento  
Storia del Risorgimento  
Storia dell'Africa  
Storia dell'Africa e dell'Asia mediterranea  
Storia dell'Africa sub-sahariana  
Storia dell'agricoltura e del movimento contadino  
Storia dell'America  
Storia dell'America latina  
Storia dell'America settentrionale  
Storia dell'ebraismo  
Storia dell'Emilia Romagna nell'età moderna

Storia dell'età della Riforma e della Controriforma  
Storia dell'età dell'Illuminismo  
Storia dell'Europa contemporanea  
Storia dell'Europa medievale  
Storia dell'Europa occidentale  
Storia dell'Europa orientale  
Storia dell'Inghilterra e del Commonwealth nel secolo XX  
Storia dell'Italia contemporanea  
Storia dell'Italia post-unitaria  
Storia dell'Unione Sovietica  
Storia della Chiesa  
Storia della Chiesa medievale  
Storia della Chiesa medievale e dei movimenti ereticali  
Storia della Chiesa nell'età moderna e contemporanea  
Storia della cultura materiale  
Storia della Liguria nel Medioevo  
Storia della Liguria nel mondo antico  
Storia della liturgia  
Storia della Lombardia nell'età moderna  
Storia della navigazione  
Storia della Sardegna  
Storia della Sardegna moderna  
Storia della scienza e della tecnica  
Storia della Spagna contemporanea  
Storia della storiografia  
Storia della storiografia medievale  
Storia della Toscana nel Medioevo  
Storia della Venezia Giulia  
Storia delle chiese cristiane  
Storia delle dottrine sociali  
Storia delle innovazioni tecnologiche  
Storia delle liturgie  
Storia delle università  
Storia delle Venezie  
Storia di Trieste e della Regione Giulia  
Storia di una regione italiana  
Storia di una regione italiana (Marche)  
Storia e storiografia dell'età moderna  
Storia economica del mondo antico  
Storia economica e sociale del Medioevo  
Storia marittima  
Storia medievale  
Storia medievale dell'oriente europeo  
Storia medievale e moderna  
Storia moderna e contemporanea II  
Storia moderna e contemporanea della Chiesa e delle altre confessioni cristiane  
Storia moderna  
Storia moderna I  
Storia moderna II  
Storia moderna e contemporanea  
Storia moderna e contemporanea dell'America  
Storia politica ed economica della Sardegna  
Storia politica moderna  
Storia regionale dell'età moderna  
Storia sociale

Storia sociale contemporanea  
Tecnica dei cataloghi e classificazione  
Teoria e storia della storiografia  
Teoria e storia della storiografia nell'età moderna  
Una storia regionale nell'età moderna (storia veneta)

Gruppo 08.04

Caratteri dell'architettura contemporanea  
Cinematografia documentaria  
Civiltà musicale afro-americana  
Comunicazioni di massa  
Disegno industriale (1)  
Drammaturgia  
Drammaturgia musicale  
Drammaturgia teorica  
Elementi di armonia e contrappunto  
Elementi di scenografia  
Fenomenologia degli stili  
Filmologia  
Iconografia e iconologia  
Iconografia teatrale  
Iconologia  
Interpretazione delle fonti musicali  
Istituzioni di regia  
Letteratura artistica (2)  
Metodologia della critica delle arti  
Metodologia della critica dello spettacolo  
Museografia  
Museologia  
Organizzazione ed economia dello spettacolo  
Paleografia musicale  
Paleografia musicale bizantina  
Psicologia dell'arte  
Psicologia delle arti  
Scienza e tecnica del restauro  
Semiologia della musica  
Semiologia delle arti  
Semiologia dello spettacolo  
Sistemi grafici  
Storia comparata dell'arte dei Paesi europei  
Storia degli strumenti musicali  
Storia del cinema  
Storia del disegno e della grafica

---

(1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Disegno industriale delle Facoltà di Lettere e filosofia

(2): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Letteratura artistica delle Facoltà di Lettere e filosofia

Storia del disegno, dell'incisione e della grafica  
Storia del melodramma  
Storia del teatro  
Storia del teatro e dello spettacolo  
Storia dell'architettura (1)  
Storia dell'architettura e dell'urbanistica  
Storia dell'arte (2)  
Storia dell'arte bizantina  
Storia dell'arte contemporanea (3)  
Storia dell'arte fiamminga e olandese  
Storia dell'arte italiana  
Storia dell'arte lombarda  
Storia dell'arte medievale  
Storia dell'arte medievale e moderna  
Storia dell'arte moderna  
Storia dell'arte moderna I  
Storia dell'arte moderna dell'Europa orientale  
Storia dell'arte moderna e contemporanea  
Storia dell'arte veneta  
Storia dell'urbanistica (4)  
Storia dell'urbanistica e dell'architettura  
Storia della critica d'arte  
Storia della critica dell'arte  
Storia della decorazione del manoscritto  
Storia della miniatura  
Storia della miniatura e delle arti minori  
Storia della musica  
Storia della musica medievale e rinascimentale  
Storia della musica moderna  
Storia della musica moderna e contemporanea  
Storia della poesia per musica nel Medio Evo  
Storia della teoria musicale medievale e rinascimentale  
Storia delle arti  
Storia delle arti decorative industriali  
Storia delle arti grafiche  
Storia delle tecniche artistiche  
Storia delle teorie del cinema  
Storia dello spettacolo  
Storia e critica del cinema  
Storia e critica del film  
Storia e tecnica del restauro  
Struttura della figurazione  
Tecnica del linguaggio radiotelevisivo  
Tecnica e didattica del linguaggio cinematografico

- 
- (1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Storia dell'architettura delle Facoltà di Lettere e filosofia  
(2): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Storia dell'arte delle Facoltà di Lingue e letterature straniere e della Scuola di paleografia e filologia musicale  
(3): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Storia dell'arte contemporanea delle Facoltà di Lettere e filosofia e Magistero  
(4): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Storia dell'urbanistica delle Facoltà di Lettere e filosofia

Teoria e storia della notazione musicale nel Medioevo  
Teoria e storia della notazione musicale nel Rinascimento  
Teoria musicale  
Teoria delle comunicazioni  
Teoria e tecnica delle comunicazioni di massa  
Teoria e tecniche delle comunicazioni di massa  
Teorie e tecniche delle comunicazioni di massa

#### Gruppo 08.05

Applicazioni di geografia  
Civiltà indigene dell'America  
Etnografia preistorica dell'Africa  
Etnologia (1)  
Etnomusicologia  
Geografia (2)  
Geografia III applicazioni  
Geografia antropica  
Geografia applicata  
Geografia della popolazione  
Geografia economica  
Geografia economica, politica e sociale  
Geografia ed etnografia dell'Africa  
Geografia fisica (3)  
Geografia generale  
Geografia politica  
Geografia politica ed economica  
Geografia regionale  
Geografia storica  
Geografia storica dell'Europa  
Geografia umana  
Geografia urbana  
Geografia urbana ed organizzazione territoriale  
Geografia, soprattutto antropica  
Geografia (soprattutto antropica)  
Paleontologia (4)  
Religioni dei popoli primitivi  
Storia della geografia e delle esplorazioni  
Storia delle esplorazioni geografiche  
Storia delle tradizioni popolari  
Storia e civiltà precolombiane dell'America

- 
- (1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Etnologia delle Facoltà di Lettere e filosofia, Magistero e Scienze politiche  
(2): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Geografia delle Facoltà di Lettere e filosofia, Magistero e Lingue e letterature straniere  
(3): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Geografia fisica delle Facoltà di Lettere e filosofia  
(4): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Paleontologia delle Facoltà di Lettere e filosofia e Magistero

Gruppo 08.06

Antropologia filosofica  
Epistemologia  
Ermeneutica filosofica  
Estetica (1)  
Estetica musicale  
Filosofia  
Filosofia del linguaggio  
Filosofia della musica  
Filosofia della religione  
Filosofia della scienza  
Filosofia della storia  
Filosofia delle religioni  
Filosofia delle scienze sociali  
Filosofia morale  
Filosofia politica  
Filosofia teoretica  
Filosofia teorica  
Gnoseologia  
Istituzioni di filosofia  
Logica  
Logica dei sistemi normativi  
Poetica e retorica  
Propedeutica filosofica

(1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Estetica delle Facoltà di Lettere e filosofia, Magistero e Lingue e letterature straniere moderne

Gruppo 08.07

Filosofia islamica  
Istituzioni di storia della filosofia  
Storia del pensiero scientifico  
Storia del pensiero scientifico moderno e contemporaneo  
Storia dell'estetica  
Storia dell'estetica moderna  
Storia della filosofia  
Storia della filosofia antica  
Storia della filosofia contemporanea  
Storia della filosofia dal Rinascimento all'Illuminismo  
Storia della filosofia del Rinascimento  
Storia della filosofia e della cultura siciliana nell'età moderna  
Storia della filosofia islamica  
Storia della filosofia italiana  
Storia della filosofia medievale  
Storia della filosofia moderna  
Storia della filosofia moderna e contemporanea



Storia della filosofia morale  
Storia della logica  
Storia della medicina greca  
Storia della scienza (1)  
Storia della storiografia filosofica  
Storia delle dottrine estetiche  
Storia delle dottrine morali  
Storia delle dottrine teologiche  
Storia e storiografia filosofica  
Teoria e storia della retorica

---

(1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Storia della scienza delle Facoltà di Lettere e filosofia e Magistero

#### Gruppo 08.08

Antropologia (1)  
Antropologia culturale  
Antropologia sociale  
Auxologia (2)  
Biologia generale (3)  
Didattica  
Didattica della filosofia  
Didattica della Storia  
Didattica generale  
Edilizia scolastica  
Educazione comparata  
Educazione degli adulti  
Educazione degli adulti I  
Igiene (4)  
Istituzioni di pedagogia  
Letteratura per l'infanzia  
Metodologia della ricerca psicologica  
Metodologia delle scienze del comportamento  
Metodologia didattica  
Metodologia e didattica

- 
- (1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Antropologia delle Facoltà di Lettere e filosofia e Scienze statistiche, demografiche e attuariali  
(2): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Auxologia delle Facoltà di Magistero  
(3): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Biologia generale delle Facoltà di Magistero  
(4): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Igiene delle Facoltà di Magistero

Metodologia e didattica degli audiovisivi  
Metodologia e didattica generale  
Neurofisiologia (1)  
Neuropsichiatria infantile (2)  
Pedagogia  
Pedagogia comparata  
Pedagogia e psicologia delle comunicazioni di massa  
Pedagogia sociale  
Pedagogia speciale  
Pedagogia sperimentale  
Psichiatria  
Psicolinguistica  
Psicologia (3)  
Psicologia animale e comparata  
Psicologia applicata (4)  
Psicologia clinica (5)  
Psicologia del lavoro  
Psicologia della percezione  
Psicologia dell'apprendimento  
Psicologia dell'educazione  
Psicologia dell'età evolutiva (6)  
Psicologia differenziale  
Psicologia dinamica  
Psicologia fisiologica con fondamenti biologici ed anatomo-fisiologici dei processi mentali  
Psicologia generale (7)  
Psicologia generale e clinica (8)  
Psicologia pedagogica  
Psicologia scolastica  
Psicologia sociale (9)  
Psicologia sociale della famiglia

- 
- (1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Neurofisiologia delle Facoltà di Magistero  
(2): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Neuropsichiatria infantile delle Facoltà di Magistero  
(3): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Psicologia delle Facoltà di Lettere e filosofia, Magistero, Giurisprudenza e Scienze politiche  
(4): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Psicologia applicata delle Facoltà di Lettere e filosofia e Magistero  
(5): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Psicologia clinica delle Facoltà di Magistero  
(6): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Psicologia dell'età evolutiva delle Facoltà di Lettere e filosofia, Magistero e Sociologia  
(7): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Psicologia generale delle Facoltà di Magistero e Lingue e letterature straniere  
(8): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Psicologia generale e clinica delle Facoltà di Magistero  
(9): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Psicologia sociale delle Facoltà di Lettere e filosofia, Magistero e Scienze politiche

Psicologia sperimentale (1)  
Psicometria  
Psicopatologia generale dell'età evolutiva (2)  
Psicopatologia generale e dell'età evolutiva  
Psicopedagogia  
Psicopedagogia del linguaggio e della comunicazione  
Statistica psicometrica  
Storia comparata delle istituzioni educative  
Storia della letteratura per l'infanzia  
Storia della pedagogia  
Storia della psicologia  
Storia della scuola  
Storia della scuola e delle istituzioni educative  
Storia della scuola e delle istituzioni scolastiche  
Tecniche d'indagine della personalità  
Tecniche di indagine della personalità  
Tecniche sperimentali di ricerca  
Tecnologia dell'educazione  
Teoria e storia della didattica  
Teoria e tecniche dei tests  
Teoria della personalità  
Teorie della personalità

- 
- (1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Psicologia sperimentale delle Facoltà di Lettere e filosofia e Magistero  
(2): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Psicopatologia generale dell'età evolutiva delle Facoltà di Magistero

#### Gruppo 08.09

Agiografia  
Civiltà e letteratura greca  
Critica del testo  
Cultura greca  
Dialettologia greca  
Didattica del latino  
Filologia bizantina  
Filologia classica  
Filologia e storia bizantina  
Filologia ed esegesi neotestamentaria  
Filologia greca  
Filologia greca e latina  
Filologia greca medievale e moderna  
Filologia greco-latina  
Filologia greco-medievale  
Filologia greco-medievale e neogreca  
Filologia latina  
Filologia latina medievale e umanistica

Filologia medievale e umanistica  
Filologia micenea  
Filologia neotestamentaria  
Filologia patristica  
Grammatica greca  
Grammatica greca e latina  
Grammatica greco-latina  
Grammatica latina  
Greco medievale  
Latino medievale  
Letteratura bizantina  
Letteratura cristiana antica  
Letteratura cristiana antica greca  
Letteratura cristiana antica greca e latina  
Letteratura giudaico-ellenistica  
Letteratura greca  
Letteratura latina  
Letteratura latina medievale  
Letteratura medievale ed umanistica  
Letteratura umanistica  
Lettorato di latino  
Lettorato latino  
Lingua e civiltà greca  
Lingua e letteratura greca  
Lingua e letteratura latina  
Lingua e letteratura latina medievale  
Lingua latina  
Metrica e ritmica greca  
Paleografia greca  
Paleografia greca e latina  
Paleografia latina  
Paleografia latina e diplomatica  
Papirologia  
Papirologia ercolanese  
Storia comparata delle lingue classiche  
Storia degli studi classici  
Storia del teatro e della drammaturgia antica  
Storia della cultura benedettina  
Storia della cultura e della tradizione classica  
Storia della filologia classica  
Storia della letteratura latina medievale  
Storia della letteratura latina medievale ed umanistica  
Storia della lingua e della letteratura latina medievale  
Storia della lingua greca  
Storia della lingua latina  
Storia della retorica classica  
Storia della tradizione manoscritta

Gruppo 08.10

Dialettologia siciliana  
Didattica dell'insegnamento della lingua italiana  
Didattica dell'italiano  
Filologia dantesca  
Filologia e critica dantesca  
Filologia italiana  
Grammatica italiana  
Istituzioni di critica e di metodologia letteraria  
Italiano  
Letteratura del Rinascimento  
Letteratura della lingua italiana  
Letteratura delle tradizioni popolari  
Letteratura e filologia siciliana  
Letteratura e filologia siciliane  
Letteratura italiana  
Letteratura italiana comparata  
Letteratura italiana contemporanea  
Letteratura italiana del Rinascimento  
Letteratura italiana moderna  
Letteratura italiana moderna e contemporanea  
Letteratura moderna e contemporanea  
Letteratura popolare  
Letteratura teatrale italiana  
Lingua e letteratura italiana  
Lingua e letteratura italiana I  
Lingua e letteratura italiana II  
Lingua italiana con esercitazioni pratiche  
Lingua italiana (per stranieri)  
Metodologia e storia della critica letteraria  
Sintassi e stilistica della lingua italiana  
Stilistica e metrica italiana  
Storia della critica  
Storia della critica della letteratura italiana  
Storia della critica letteraria  
Storia della grammatica e della lingua italiana  
Storia della letteratura italiana  
Storia della letteratura italiana moderna  
Storia della letteratura italiana moderna e contemporanea  
Storia della lingua italiana  
Teoria della letteratura  
Teoria e metodologia generale della letteratura

Gruppo 08.11

Dialetti albanesi dell'Italia meridionale  
Didattica delle lingue moderne  
Filologia baltica  
Filologia celtica  
Filologia francese

Filologia germanica  
Filologia iberoromanza  
Filologia inglese  
Filologia romanza  
Filologia slava  
Filologia ugro-finnica  
Inglese  
Inglese scientifico  
Interpretazione consecutiva dall'italiano in francese  
Interpretazione consecutiva in italiano dal tedesco  
Interpretazione consecutiva in italiano dall'inglese  
Interpretazione simultanea dall'italiano all'inglese  
Interpretazione simultanea in italiano dal francese  
Istituzioni di lingua francese  
Letteratura anglo-americana  
Letteratura anglo-canadese  
Letteratura brasiliana  
Letteratura comparata  
Letteratura dei Paesi di lingua inglese  
Letteratura della lingua serbo-croata  
Letteratura della lingua spagnola  
Letteratura francese contemporanea  
Letteratura francese moderna e contemporanea  
Letteratura iberamericana  
Letteratura inglese contemporanea  
Letteratura inglese moderna e contemporanea  
Letteratura ispano-americana  
Letteratura nord-americana  
Letteratura slava ecclesiastica  
Letteratura spagnola contemporanea  
Letteratura spagnola moderna e contemporanea  
Letteratura tedesca moderna e contemporanea  
Letterature comparate  
Letterature francofone  
Letterature iberamericane in lingua spagnola  
Letterature ispano-americane  
Letterature moderne comparate  
Lingua e letteratura albanese  
Lingua e letteratura americana  
Lingua e letteratura catalana  
Lingua e letteratura ceca triennale  
Lingua e letteratura cecoslovacca  
Lingua e letteratura danese  
Lingua e letteratura finlandese  
Lingua e letteratura francese  
Lingua e letteratura francese I  
Lingua e letteratura francese II  
Lingua e letteratura francese III  
Lingua e letteratura francese V  
Lingua e letteratura greco-moderna  
Lingua e letteratura inglese  
Lingua e letteratura ispano-americana  
Lingua e letteratura neogreca  
Lingua e letteratura neo-greca  
Lingua e letteratura olandese e fiamminga  
Lingua e letteratura polacca

Lingua e letteratura portoghese  
Lingua e letteratura romena  
Lingua e letteratura rumena  
Lingua e letteratura russa  
Lingua e letteratura serbo-croata  
Lingua e letteratura slovena  
Lingua e letteratura spagnola  
Lingua e letteratura svedese  
Lingua e letteratura tedesca  
Lingua e letteratura tedesca medievale  
Lingua e letteratura ungherese  
Lingua francese  
Lingua francese III  
Lingua francese con esercitazioni pratiche  
Lingua inglese  
Lingua inglese con esercitazioni pratiche  
Lingua neo-greca  
Lingua portoghese  
Lingua romena  
Lingua russa  
Lingua spagnola  
Lingua spagnola con esercitazioni pratiche  
Lingua tedesca  
Lingua, cultura e istituzioni dei Paesi di lingua inglese  
Lingua, cultura e istituzioni dei Paesi di lingua spagnola  
Lingue e letterature scandinave  
Linguistica francese  
Linguistica romanza  
Linguistica slava  
Linguistica tedesca  
Metodologia dell'insegnamento della lingua spagnola  
Metodologia e didattica delle lingue straniere  
Storia comparata delle letterature moderne  
Storia del teatro francese  
Storia della civiltà francese  
Storia della cultura francese  
Storia della cultura ispanica  
Storia della cultura tedesca  
Storia della letteratura austriaca  
Storia della letteratura russa contemporanea  
Storia della lingua francese  
Storia della lingua inglese  
Storia della lingua russa  
Storia della lingua spagnola  
Storia della lingua tedesca  
Storia delle lingue iberiche  
Storia e grammatica storica della lingua neogreca  
Storia e vita culturale in Austria  
Tecnica e corrispondenza commerciale inglese  
Tecnica e corrispondenza commerciale tedesca  
Teoria e storia dei generi letterari  
Traduzione dall'italiano al russo  
Traduzione dall'italiano in francese  
Traduzione dall'italiano in inglese  
Traduzione dall'italiano in inglese con elementi di traduzione specializzata

Traduzione dall'italiano in sloveno  
Traduzione in italiano dal russo  
Traduzione simultanea in italiano dall'inglese

Gruppo 08.12

Antichità puniche  
Archeologia del Vicino Oriente  
Archeologia e storia dell'arte del Vicino Oriente antico  
Archeologia e storia dell'arte dell'Asia centrale  
Archeologia e storia dell'arte dell'India  
Archeologia e storia dell'arte musulmana  
Archeologia e storia dell'Asia centrale  
Archeologia ed antichità etiopiche  
Archeologia fenicio-punica  
Archeologia orientale  
Archeologia partico-sasanide  
Assirologia  
Berbero  
Caucasologia  
Ebraico e lingue semitiche comparate  
Ebraico e lingue semitiche comparate e filologia semitica  
Ebraico ed aramaico  
Epigrafia semitica  
Filologia biblica  
Filologia cinese  
Filologia ebraica medievale  
Filologia iranica  
Filologia semitica  
Filologia uralo-altaica  
Filosofia dell'India e dell'Asia orientale  
Hittitologia  
Indologia  
Indonesiano  
Islamistica  
Ittitologia  
Letteratura araba moderna e contemporanea  
Lingua araba  
Lingua e letteratura afgana  
Lingua e letteratura amarica  
Lingua e letteratura araba  
Lingua e letteratura armena  
Lingua e letteratura cinese  
Lingua e letteratura cinese II  
Lingua e letteratura cinese moderna  
Lingua e letteratura copta  
Lingua e letteratura ebraica  
Lingua e letteratura ebraica moderna  
Lingua e letteratura etiopica  
Lingua e letteratura g'eez  
Lingua e letteratura giapponese



Lingua e letteratura hindi  
Lingua e letteratura indonesiana  
Lingua e letteratura iranica  
Lingua e letteratura mongola  
Lingua e letteratura persiana  
Lingua e letteratura swahili  
Lingua e letteratura tibetana  
Lingua e letteratura tigrina  
Lingua e letteratura turca  
Lingua e letteratura urdu e letteratura persiana dell'India  
Lingua giapponese  
Lingua hausa  
Lingua turca  
Lingue e letterature arie moderne dell'India  
Lingue e letterature indiane dravidiche  
Linguistica caucasica  
Linguistica iranica  
Preistoria del Vicino e Medio Oriente  
Preistoria e protostoria dell'Asia  
Religioni dell'India e dell'Estremo Oriente  
Religioni e filosofia dell'Asia orientale  
Religioni e filosofie dell'Estremo Oriente  
Religioni e filosofie dell'India  
Religioni e filosofie dell'India e dell'Estremo Oriente  
Sanskrito  
Sinologia  
Storia contemporanea dei Paesi arabi  
Storia contemporanea dell'Asia  
Storia del Giappone contemporaneo  
Storia del sub-continente indiano e dell'Asia orientale  
Storia del Vicino Oriente antico  
Storia del Vicino Oriente dall'avvento dell'Islam all'età moderna  
Storia dell'arte dell'Asia orientale  
Storia dell'arte dell'Estremo Oriente  
Storia dell'arte dell'India e dell'Asia centrale  
Storia dell'arte islamica  
Storia dell'arte musulmana  
Storia dell'arte musulmana e copta  
Storia dell'arte orientale  
Storia dell'Asia anteriore antica  
Storia dell'Asia centrale  
Storia dell'Asia orientale  
Storia dell'Impero Ottomano  
Storia dell'India e dell'Asia centrale  
Storia della Cina  
Storia della civiltà arabo-islamica  
Storia delle religioni  
Storia e civiltà dell'Estremo Oriente  
Storia e civiltà dell'India e dell'Estremo Oriente  
Storia e istituzioni musulmane  
Storia moderna e contemporanea della Cina  
Storia moderna e contemporanea dell'Iran e dell'Asia centrale  
Storia orientale antica  
Storia politica e delle istituzioni del Medio ed Estremo Oriente  
Storia religiosa dell'Iran e dell'Asia centrale  
Storia religiosa dell'Oriente cristiano

Gruppo 08.13

Dialettologia  
Dialettologia italiana  
Epigrafia italica  
Filologia egeo-anatolica  
Filologia italica  
Fonetica  
Fonetica e fonologia della lingua italiana (per stranieri)  
Fonetica sperimentale  
Geografia linguistica  
Glottodidattica  
Glottologia  
Lingua e civiltà messapica  
Lingua e cultura ladina  
Lingua e letteratura friulana  
Lingue dell'Italia antica  
Linguistica  
Linguistica applicata  
Linguistica generale  
Linguistica generale e applicata  
Linguistica italiana  
Linguistica ladina  
Linguistica matematica  
Linguistica sarda  
Metodologia dell'insegnamento linguistico  
Semantica e lessicologia  
Semiologia  
Semiotica  
Sociolinguistica  
Storia della linguistica  
Storia delle lingue dell'Italia pre-romana

COMITATO NAZIONALE PER LE SCIENZE GIURIDICHE E POLITICHEGruppo 09.01

Diritto dell'uomo  
Dottrina dello Stato  
Filosofia del diritto  
Informatica giuridica  
Introduzione alle scienze giuridiche  
Materie giuridiche (1)  
Metodologia della scienza giuridica  
Storia del pensiero giuridico moderno  
Storia del pensiero politico  
Storia del pensiero politico antico  
Storia del pensiero politico classico  
Storia del pensiero politico contemporaneo  
Storia del pensiero politico medievale  
Storia del pensiero politico moderno e contemporaneo  
Storia della filosofia politica  
Storia delle dottrine politiche  
Storia delle dottrine politiche II  
Storia delle dottrine politiche (corso avanzato)  
Teoria generale del diritto

---

(1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Materie giuridiche delle Facoltà di Lettere e filosofia

Gruppo 09.02

Diritto comune  
Diritto degli Stati socialisti  
Diritto dei paesi socialisti  
Diritto dell'antico Oriente mediterraneo  
Diritto pubblico romano  
Diritto romano  
Epigrafia ed istituzioni greche  
Epigrafia ed istituzioni romane  
Epigrafia giuridica  
Esegesi delle fonti del diritto italiano  
Esegesi delle fonti del diritto romano  
Esegesi storico-giuridica del documento italiano  
Grandi sistemi giuridici contemporanei  
Istituzioni di diritto romano  
Istituzioni giuridiche comparate  
Organizzazione amministrativa romana  
Papirologia ed epigrafia giuridica

**Papirologia giuridica**

Storia degli ordinamenti degli Stati italiani  
Storia dei diritti dell'antichità  
Storia dei trattati e delle relazioni internazionali  
Storia dei trattati e politica internazionale  
Storia del diritto  
Storia del diritto canonico  
Storia del diritto italiano  
Storia del diritto italiano moderno e contemporaneo  
Storia del diritto moderno e contemporaneo  
Storia del diritto penale  
Storia del diritto pubblico italiano  
Storia del diritto romano  
Storia dell'amministrazione dello Stato italiano  
Storia dell'amministrazione pubblica  
Storia dell'integrazione europea  
Storia dell'organizzazione internazionale  
Storia della costituzione romana  
Storia delle codificazioni degli Stati europei  
Storia delle codificazioni e delle costituzioni contemporanee  
Storia delle codificazioni moderne  
Storia delle costituzioni  
Storia delle costituzioni moderne  
Storia delle dottrine e delle istituzioni politiche  
Storia delle istituzioni e delle dottrine politiche  
Storia delle istituzioni giuridiche ed economiche della Sardegna  
Storia delle istituzioni parlamentari  
Storia delle istituzioni politiche  
Storia delle istituzioni politiche e sociali  
Storia delle istituzioni sociali e politiche  
Storia delle relazioni internazionali  
Storia delle relazioni politiche tra il Nord America e l'Europa  
Storia e istituzioni dei paesi afro-asiatici  
Storia e istituzioni dei paesi dell'Asia  
Storia e istituzioni dei paesi latino-americani  
Storia e istituzioni del mondo musulmano  
Storia e istituzioni dell'Africa mediterranea e del Vicino Oriente  
Storia e istituzioni dell'America latina  
Storia e legislazione delle istituzioni scolastiche  
Storia ed istituzioni dei paesi afro-asiatici  
Storia ed istituzioni dell'Africa  
Storia ed istituzioni dell'Europa orientale  
Storia politica e delle istituzioni del Vicino Oriente  
Storia politica e diplomatica dell'Asia orientale

**Gruppo 09.03**

Contrattazione collettiva  
Diritto aeronautico

Diritto agrario (1)  
Diritto agrario comparato  
Diritto agrario comunitario  
Diritto agrario italiano e comparato  
Diritto bancario  
Diritto bancario e di borsa  
Diritto civile  
Diritto civile II  
Diritto commerciale  
Diritto commerciale (parte speciale)  
Diritto comparato del lavoro  
Diritto del lavoro  
Diritto del lavoro e della previdenza sociale  
Diritto del lavoro e legislazione sociale  
Diritto del lavoro in particolare marittimo e portuale  
Diritto dell'esecuzione civile  
Diritto dell'impresa  
Diritto della navigazione  
Diritto della previdenza sociale  
Diritto delle assicurazioni  
Diritto delle assicurazioni private e sociali  
Diritto delle imprese e delle società commerciali  
Diritto delle obbligazioni e dei contratti  
Diritto di famiglia  
Diritto e legislazione bancaria  
Diritto e tecnica delle assicurazioni marittime  
Diritto fallimentare  
Diritto fallimentare e delle altre procedure concorsuali  
Diritto industriale  
Diritto matrimoniale  
Diritto privato comparato  
Diritto privato dell'economia  
Diritto processuale civile  
Diritto processuale civile comparato  
Diritto processuale comparato  
Diritto sindacale  
Diritto sindacale italiano e comparato  
Dottrina generale del processo  
Istituzione di diritto privato  
Istituzioni di diritto privato  
Istituzioni di diritto privato italiano e comparato  
Istituzioni di diritto processuale  
Istituzioni di diritto processuale civile  
Legislazione bancaria  
Legislazione del lavoro  
Legislazione sulle banche, sulle borse e sul risparmio  
Teoria generale del processo

---

(1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Diritto agrario delle Facoltà di Giurisprudenza, Economia e commercio, Scienze politiche.

Gruppo 09.04

Contabilità dello Stato e degli Enti pubblici  
Contabilità di Stato  
Controlli pubblici nel settore creditizio e assicurativo  
Diritto amministrativo  
Diritto amministrativo II  
Diritto canonico  
Diritto costituzionale  
Diritto costituzionale comparato  
Diritto costituzionale italiano e comparato  
Diritto costituzionale regionale  
Diritto costituzionale speciale  
Diritto degli Enti locali  
Diritto dei trasporti  
Diritto del mercato finanziario  
Diritto dell'assetto territoriale  
Diritto dell'economia  
Diritto della sicurezza sociale  
Diritto e legislazione urbanistica ed edilizia (1)  
Diritto ecclesiastico  
Diritto ecclesiastico italiano e comparato  
Diritto finanziario  
Diritto minerario  
Diritto parlamentare  
Diritto processuale amministrativo  
Diritto processuale civile e amministrativo  
Diritto processuale costituzionale  
Diritto pubblico americano  
Diritto pubblico anglo-americano  
Diritto pubblico comparato  
Diritto pubblico dell'economia  
Diritto pubblico generale  
Diritto pubblico regionale  
Diritto regionale  
Diritto regionale e degli Enti locali  
Diritto scolastico italiano e straniero  
Diritto sportivo  
Diritto statutale dei culti  
Diritto tributario  
Diritto urbanistico  
Elementi di diritto ecclesiastico  
Elementi di diritto per archivisti e bibliotecari  
Giustizia amministrativa  
Giustizia costituzionale  
Governo locale  
Istituzioni di diritto pubblico  
Istituzioni di diritto pubblico e legislazione scolastica  
Legislazione scolastica  
Ordinamento giudiziario

(1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Diritto e legislazione urbanistica ed edilizia delle Facoltà di Giurisprudenza

Scienza dell'amministrazione  
Scienza dell'amministrazione I  
Sistemi giuridici comparati  
Storia dei rapporti tra Stato e Chiesa  
Storia dei rapporti tra Stato e Chiesa nell'età moderna  
Storia e sistemi dei rapporti tra Stato e Chiesa  
Storia e sistemi delle relazioni fra Stato e Chiesa nell'età moderna  
Storia e sistemi delle relazioni tra Stato e Chiesa nell'età moderna

#### Gruppo 09.05

Antropologia criminale (1)  
Criminologia (2)  
Diritto dell'esecuzione penale  
Diritto e procedura penale militare  
Diritto penale  
Diritto penale commerciale  
Diritto penale comparato  
Diritto penale del lavoro  
Diritto penale dell'economia  
Diritto penale e procedura penale comparati  
Diritto penale processuale e comparato  
Diritto penitenziario  
Diritto processuale penale comparato  
Immunoematologia forense (3)  
Istituzioni di diritto e di procedura penale  
Istituzioni di diritto e procedura penale  
Istituzioni di diritto penale  
Legislazione minorile  
Medicina legale e delle assicurazioni (4)  
Procedura penale  
Procedura penale comparata  
Tossicologia forense (5)

- 
- (1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Antropologia criminale delle Facoltà di Giurisprudenza  
(2): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Criminologia delle Facoltà di Giurisprudenza, Scienze politiche e Magistero  
(3): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Immunoematologia forense delle Facoltà di Giurisprudenza  
(4): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Medicina legale e delle assicurazioni delle Facoltà di Giurisprudenza  
(5): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Tossicologia forense delle Facoltà di Giurisprudenza

Gruppo 09.06

Diritto angloamericano  
Diritto commerciale europeo  
Diritto commerciale internazionale  
Diritto commerciale, internazionale e comunitario  
Diritto del commercio internazionale  
Diritto delle Comunità europee  
Diritto diplomatico consolare  
Diritto diplomatico e consolare  
Diritto internazionale  
Diritto internazionale dell'economia  
Diritto internazionale privato  
Diritto internazionale privato e processuale  
Diritto internazionale pubblico  
Istituzioni di diritto internazionale  
Organizzazione economica internazionale  
Organizzazione internazionale

Gruppo 09.07

Amministrazione comparata  
Filosofia della politica  
Istituzioni politiche comparate  
Metodologia delle scienze politiche  
Organizzazione e comportamento giudiziario  
Partiti e gruppi di pressione  
Politica comparata  
Relazioni internazionali  
Scienza dell'opinione pubblica  
Scienza della politica  
Sistema politico italiano  
Sociologia del diritto  
Sociologia giuridica  
Sociologia politica  
Storia dei movimenti e dei partiti politici  
Storia dei movimenti e partiti politici  
Storia dei movimenti sindacali  
Storia dei partiti e dei movimenti politici  
Storia dei partiti e dei movimenti politici e sindacali  
Storia dei partiti e movimenti sindacali  
Storia dei partiti politici  
Storia dei partiti politici e del sindacalismo  
Storia del lavoro  
Storia del movimento operaio  
Storia del movimento operaio e sindacale  
Storia del movimento sindacale  
Teoria dei partiti politici  
Teoria dell'interpretazione  
Teoria dello sviluppo politico



COMITATO NAZIONALE PER LE SCIENZE ECONOMICHE, SOCIOLOGICHE E STATISTICHEGruppo 10.01

Analisi economica  
Dinamica economica  
Econometria  
Econometrica  
Economia marxista  
Economia monetaria  
Economia monetaria e creditizia  
Economia politica  
Economia politica I  
Economia politica II  
Economia politica (corso progredito)  
Economia politica (corso superiore)  
Istituzioni di economia politica  
Microeconomia  
Teoria della traslazione dei tributi  
Teoria dello sviluppo economico  
Teoria economica  
Teoria e politica dello sviluppo  
Teoria e politica dello sviluppo economico  
Teoria e politica monetaria internazionale

Gruppo 10.02

Agricoltura e sviluppo economico (1)  
Economia applicata  
Economia bancaria  
Economia dei mercati agricoli  
Economia dei Paesi in via di sviluppo  
Economia dei Paesi socialisti  
Economia dei trasporti  
Economia dei trasporti marittimi  
Economia del lavoro  
Economia della localizzazione  
Economia della popolazione  
Economia delle Comunità Europee  
Economia delle fonti di energia  
Economia di mercato dei prodotti agricoli (2)

(1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Agricoltura e sviluppo economico delle Facoltà di Economia e commercio

(2): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Economia di mercato dei prodotti agricoli delle Facoltà di Economia e commercio

Economia e politica agraria (1)  
Economia e politica dei trasporti  
Economia e politica del lavoro  
Economia e politica dello sviluppo  
Economia e politica industriale  
Economia e politica internazionale  
Economia e politica monetaria  
Economia e politica monetaria e creditizia  
Economia industriale (2)  
Economia internazionale  
Economia matematica (3)  
Economia montana e forestale (4)  
Economia regionale  
Economia sanitaria (5)  
Economia urbanistica  
Finanza degli enti locali  
Funzioni finanziarie  
Integrazione economica europea  
Macroeconomia  
Politica agraria comunitaria  
Politica agraria della Comunità economica europea (6)  
Politica economica  
Politica economica II  
Politica economica e finanziaria  
Politica economica e finanziaria II  
Politica economica e finanziaria internazionale  
Politica economica e scienza delle finanze  
Politica economica regionale  
Problemi dello sviluppo economico  
Problemi dello sviluppo italiano con particolare riguardo al Mezzogiorno  
Programmazione economica  
Relazioni e sistemi economici internazionali  
Scienza delle finanze  
Scienza delle finanze e diritto finanziario  
Scienze delle finanze e diritto finanziario  
Sistemi economici comparati  
Sistemi fiscali comparati  
Storia e politica monetaria  
Tecnica del commercio internazionale

- 
- (1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Economia e politica agraria delle Facoltà di Economia e commercio, Giurisprudenza, Scienze politiche, Lingue e letterature straniere, Scienze economiche e bancarie e Scienze economiche e sociali  
(2): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Economia industriale delle Facoltà di Economia e commercio  
(3): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Economia matematica delle Facoltà di Economia e commercio e Scienze economiche e bancarie  
(4): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Economia montana e forestale delle Facoltà di Economia e commercio  
(5): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Economia sanitaria delle Facoltà di Economia e commercio  
(6): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Politica agraria della Comunità economica europea delle Facoltà di Economia e commercio

Gruppo 10.03

Analisi delle classi e dei gruppi sociali  
Istituzioni di sociologia I  
Istituzioni giuridiche ed evoluzione economico-sociale  
Metodologia della ricerca sociale  
Metodologia della ricerca sociologica  
Metodologia delle scienze sociali  
Metodologia e tecnica della ricerca sociale  
Metodologia e tecnica delle ricerche sociali  
Partiti politici e gruppi di pressione  
Sociologia (1)  
Sociologia II  
Sociologia (corso avanzato)  
Sociologia II (corso avanzato)  
Sociologia comparata  
Sociologia dei fenomeni politici  
Sociologia dei gruppi  
Sociologia dei paesi in via di sviluppo  
Sociologia dei processi culturali  
Sociologia dei processi culturali conoscitivi e normativi  
Sociologia dei servizi sociali  
Sociologia del lavoro  
Sociologia del lavoro e dell'industria  
Sociologia del lavoro ed industriale  
Sociologia del mondo musulmano  
Sociologia del mutamento  
Sociologia dell'amministrazione  
Sociologia dell'arte  
Sociologia dell'arte e della letteratura  
Sociologia dell'educazione  
Sociologia dell'industria e del lavoro  
Sociologia dell'organizzazione  
Sociologia della comunicazione  
Sociologia della comunicazione e della cultura  
Sociologia della conoscenza  
Sociologia della cultura  
Sociologia della famiglia  
Sociologia della famiglia e dell'educazione  
Sociologia della letteratura  
Sociologia della medicina  
Sociologia della religione  
Sociologia delle comunicazioni  
Sociologia delle comunicazioni di massa  
Sociologia delle comunità locali  
Sociologia delle relazioni etniche  
Sociologia delle relazioni industriali  
Sociologia delle religioni

---

(1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Sociologia delle Facoltà di Economia e commercio, Lettere e filosofia, Magistero, Scienze politiche, Scienze statistiche, demografiche ed attuariali, Giurisprudenza, Lingue e letterature straniere e Scienze economiche e bancarie

Sociologia dello sviluppo  
Sociologia economica  
Sociologia economica e del lavoro  
Sociologia generale  
Sociologia industriale (1)  
Sociologia rurale  
Sociologia rurale e urbana  
Sociologia urbana  
Sociologia urbana e rurale (2)  
Sociologia urbano-rurale  
Storia del pensiero sociologico  
Storia della popolazione  
Storia della sociologia  
Tecniche di ricerca sociale  
Tecnologia sociale  
Teoria degli equilibri sociali

- 
- (1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Sociologia industriale delle Facoltà di Economia e commercio, Lettere e filosofia, Magistero e Scienze politiche  
(2): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Sociologia urbana e rurale delle Facoltà di Scienze economiche e sociali, Sociologia, Magistero, Giurisprudenza e Scienze politiche

#### Gruppo 10.04

Analisi di mercato  
Antropometria (1)  
Applicazioni aziendali dei sistemi di elaborazione elettronica dei dati  
Biometria (2)  
Biometria e antropometria  
Contabilità nazionale  
Controllo statistico della qualità e statistica industriale  
Controllo statistico delle qualità e statistica industriale  
Demografia  
Demografia investigativa  
Demografia sociale  
Demografia storica  
Demografia storica e storia della popolazione

- 
- (1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Antropometria delle Facoltà di Economia e commercio e Scienze statistiche, demografiche ed attuariali  
(2): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Biometria delle Facoltà di Economia e commercio e Scienze statistiche, demografiche e attuariali

Elaboratori elettronici e sistemi meccanografici  
Elementi di statistica  
Istituzioni di statistica  
Istituzioni di statistica economica  
Metodi quantitativi applicati alla storia  
Metodi quantitativi per le decisioni  
Metodologia e determinazioni quantitative d'azienda  
Metodologia statistica per la ricerca sperimentale  
Principi e tecnica delle applicazioni meccanografiche ed elettroniche  
Principi e tecniche delle applicazioni meccanografiche ed elettroniche  
Principi e tecniche delle elaborazioni meccanografiche ed elettroniche  
Programmazione ed interpretazione statistica degli esperimenti  
Statistica (1)  
Statistica I  
Statistica II  
Statistica (corso avanzato)  
Statistica applicata alle scienze fisiche  
Statistica applicata alle scienze sociali  
Statistica assicurativa  
Statistica aziendale  
Statistica aziendale ed analisi di mercato  
Statistica del credito e monetaria  
Statistica del lavoro  
Statistica e teoria dell'informazione  
Statistica economica  
Statistica giudiziaria  
Statistica industriale  
Statistica matematica (2)  
Statistica medica  
Statistica metodologica  
Statistica metodologica ed economica  
Statistica per la ricerca economica  
Statistica sanitaria (3)  
Statistica sanitaria e antropometria  
Statistica sociale (4)  
Tecniche di ricerca e di elaborazione dei dati  
Teoria dei campioni  
Teoria dei giochi e delle decisioni  
Teoria della popolazione e modelli demografici

- 
- (1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Statistica delle Facoltà di Economia e commercio, Scienze statistiche, demografiche e attuariali, Lettere e filosofia, Magistero, Scienze politiche, Scienze economiche e bancarie e Scienze economiche e sociali  
(2): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Statistica matematica delle Facoltà di Scienze economiche e sociali e Scienze statistiche, demografiche ed attuariali  
(3): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Statistica sanitaria delle Facoltà di Economia e commercio e Scienze statistiche, demografiche ed attuariali  
(4): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Statistica sociale delle Facoltà di Economia e commercio, Scienze statistiche, demografiche ed attuariali, Scienze politiche, Giurisprudenza e Magistero

Teoria e tecnica del campionamento statistico  
Teoria e tecnica della elaborazione automatica dei dati  
Teoria e tecnica dell'elaborazione automatica dei dati

#### Gruppo 10.05

Analisi e contabilità dei costi  
Analisi finanziaria e finanza aziendale  
Analisi finanziarie e finanza aziendale  
Costi e ricavi bancari  
Direzione aziendale  
Economia aziendale  
Economia aziendale (corso progredito)  
Economia d'azienda  
Economia degli impianti industriali  
Economia degli intermediari finanziari  
Economia dei gruppi e delle concentrazioni aziendali  
Economia dei settori di aziende industriali  
Economia dell'impresa  
Economia della cooperazione  
Economia delle amministrazioni pubbliche  
Economia delle aziende commerciali  
Economia delle aziende di credito  
Economia delle aziende industriali (1)  
Economia delle aziende industriali (corso progredito)  
Economia delle aziende pubbliche  
Economia e tecnica della pubblicità  
Economia e tecnica industriale  
Finanza aziendale  
Fondamenti di teoria delle organizzazioni complesse  
Funzioni di produzione  
Introduzione allo studio delle risorse naturali  
Merceologia  
Merceologia dei prodotti alimentari  
Merceologia delle risorse naturali  
Metodologie e determinazioni quantitative di azienda  
Metodologie e determinazioni quantitative di azienda (contabilità e bilancio)  
Organizzazione aziendale  
Organizzazione aziendale privata e pubblica  
Organizzazione del lavoro (2)  
Organizzazione del lavoro di azienda  
Organizzazione delle aziende di credito  
Organizzazione e amministrazione delle grandi aziende pubbliche e private  
Organizzazione e tecnica di borsa

(1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Economia delle aziende industriali delle Facoltà di Economia e commercio

(2): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Organizzazione del lavoro delle Facoltà di Economia e commercio

Pianificazione ed organizzazione del territorio  
Pianificazione ed organizzazione territoriale  
Pianificazione territoriale in agricoltura  
Politica aziendale  
Politiche aziendali  
Politiche del personale e tecniche di retribuzione  
Programmazione e controllo  
Programmazione e pianificazione aziendale  
Psicologia dell'organizzazione  
Ragioneria bancaria e assicurativa  
Ragioneria e contabilità aziendale  
Ragioneria generale  
Ragioneria generale ed applicata  
Ragioneria generale ed applicata II  
Ragioneria pubblica  
Ragioneria pubblica e contabilità di Stato  
Relazioni industriali  
Revisione aziendale  
Rilevazioni bancarie  
Storia della ragioneria  
Tecnica amministrativa delle aziende di pubblici servizi  
Tecnica amministrativa delle imprese marittime  
Tecnica amministrativa delle imprese di pubblici servizi  
Tecnica attuariale delle assicurazioni contro i danni  
Tecnica attuariale delle assicurazioni libere sulla vita  
Tecnica attuariale delle assicurazioni sociali  
Tecnica bancaria  
Tecnica bancaria dei crediti speciali  
Tecnica bancaria e professionale  
Tecnica commerciale dei prodotti agricoli (1)  
Tecnica commerciale delle imprese di navigazione e di assicurazione  
Tecnica degli scambi e cambi con l'estero  
Tecnica dei crediti speciali  
Tecnica del commercio interno e internazionale  
Tecnica del mercato mobiliare  
Tecnica della navigazione  
Tecnica della programmazione organizzativa  
Tecnica delle assicurazioni  
Tecnica delle costruzioni navali ed estimo navale  
Tecnica delle negoziazioni di borsa  
Tecnica delle revisioni di azienda  
Tecnica delle ricerche di mercato  
Tecnica delle ricerche di mercato e della distribuzione  
Tecnica delle ricerche di mercato e della distribuzione generale  
Tecnica di Borsa  
Tecnica e ordinamento delle Borse  
Tecnica ed ordinamento delle Borse  
Tecnica industriale e commerciale  
Tecnica professionale

---

(1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Tecnica commerciale dei prodotti agricoli delle Facoltà di Economia e commercio

Tecnologia dei cicli produttivi (1)  
Tecnologia dei processi produttivi  
Teoria dei prezzi e delle forme di mercato  
Teoria dell'organizzazione  
Teoria delle organizzazioni complesse  
Trattamento dell'informazione nell'impresa (2)

- 
- (1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Tecnologia dei cicli produttivi delle Facoltà di Economia e commercio  
(2): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Trattamento dell'informazione nell'impresa delle Facoltà di Economia e commercio

#### Gruppo 10.06

Analisi matematica (1)  
Analisi matematica I (2)  
Calcoli numerici e grafici (3)  
Calcolo delle probabilità (4)  
Calcolo delle probabilità II  
Complementi di matematica per economisti  
Economia e finanza delle imprese di assicurazione  
Elementi di calcolo delle probabilità  
Elementi di matematica  
Geometria analitica  
Istituzioni di analisi matematica  
Istituzioni di matematica (5)  
Linguaggi di programmazione (6)  
Logica matematica (7)

- 
- (1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Analisi matematica delle Facoltà di Economia e commercio, Scienze statistiche, demografiche ed attuariali e Scienze economiche e bancarie  
(2): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Analisi matematica I delle Facoltà di Scienze economiche e sociali  
(3): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Calcoli numerici e grafici delle Facoltà di Scienze statistiche, demografiche ed attuariali  
(4): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Calcolo delle probabilità delle Facoltà di Economia e commercio e Scienze statistiche, demografiche ed attuariali  
(5): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Istituzioni di matematica delle Facoltà di Magistero  
(6): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Linguaggi di programmazione delle Facoltà di Scienze statistiche, demografiche ed attuariali  
(7): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Logica matematica delle Facoltà di Lettere e filosofia



Matematica delle assicurazioni sociali  
Matematica e tecnica attuariale delle assicurazioni sociali  
Matematica finanziaria  
Matematica finanziaria I  
Matematica finanziaria II  
Matematica finanziaria ed attuariale (1)  
Matematica finanziaria ed istituzioni di matematica attuariale  
Matematica generale  
Matematica generale II  
Matematica per le scienze sociali  
Metodi della ricerca operativa  
Metodi di ricerca operativa  
Metodi matematici di ottimizzazione  
Processi aleatori e teoria delle file di attesa  
Ricerca operativa (2)  
Ricerca operativa applicata alla gestione aziendale  
Ricerca operativa (applicata ai problemi dell'impresa)  
Tecnica di ricerca e di elaborazione dei dati  
Teoria dei modelli (3)  
Teoria dell'informazione (4)  
Teoria delle decisioni e teoria dei giochi  
Teoria e sistemi di programmazione (5)

- 
- (1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Matematica finanziaria e attuariale delle Facoltà di Economia e commercio  
(2): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Ricerca operativa delle Facoltà di Economia e commercio, Scienze statistiche, demografiche ed attuariali e Scienze economiche e bancarie  
(3): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Teoria dei modelli delle Facoltà di Lettere e filosofia  
(4): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Teoria dell'informazione delle Facoltà di Scienze politiche  
(5): appartengono a questo gruppo i professori di Teoria e sistemi di programmazione della Facoltà di Economia e Commercio della LUISS di Roma

#### Gruppo 10.07

Storia agraria moderna  
Storia del commercio e dell'industria  
Storia del commercio e della navigazione  
Storia del diritto della navigazione  
Storia del pensiero economico  
Storia del pensiero economico italiano

Storia dell'agricoltura (1)  
Storia dell'analisi economica  
Storia dell'economia  
Storia dell'industria  
Storia della banca  
Storia delle dottrine economiche  
Storia delle dottrine economiche finanziarie  
Storia delle istituzioni economiche  
Storia dello sviluppo economico e sociale italiano dall'unità nazionale ad oggi  
Storia e critica delle dottrine economiche  
Storia economica  
Storia economica contemporanea  
Storia economica dell'età industriale  
Storia economica dell'età moderna  
Storia economica dell'Europa Orientale  
Storia economica e sociale dell'età moderna e contemporanea  
Storia economica italiana dall'unità nazionale  
Storia economica italiana dell'unità nazionale  
Storia economica moderna

---

(1): appartengono a questo gruppo i professori di ruolo di Storia dell'agricoltura delle Facoltà di Economia e commercio, Lettere e filosofia, Magistero e Scienze politiche

#### NOTA ALLA TABELLA B

Materie non comprese nella presente tabella corrispondenti a cattedre di insegnamento che dovessero risultare, alla data di entrata in vigore del presente Regolamento, comunque coperte da titolare di ruolo saranno iscritte nei vari gruppi, in base alla loro affinità con le altre materie ivi contemplate, con deliberazione del Consiglio di Presidenza del CNR.

Tali variazioni saranno comunicate alla Presidenza del Consiglio dei Ministri ed al Comitato dei Ministri di cui all'art. 1 della Legge 2 marzo 1963, n. 283.

TABELLA C

Raggruppamenti disciplinari determinati ai sensi dell'art. 10 del Regolamento per l'elezione dei membri dei Comitati Nazionali di consulenza del Consiglio Nazionale delle Ricerche di cui alla lettera c) dell'art. 4 della Legge 2 marzo 1963, n. 283, così come modificato dall'art. 1 della Legge 8 luglio 1986, n. 360.



COMITATO NAZIONALE PER LE SCIENZE FISICHE

Fisica dello stato solido

Elettronica quantistica, plasmi e biofisica

Astronomia

Astrofisica e fisica cosmica

Fisica della terra

Informatica fisica e cibernetica

COMITATO NAZIONALE PER LE SCIENZE CHIMICHE

Chimica e tecnologia dei materiali

Chimica e processi chimici per la conversione dell'energia e la salvaguardia dell'ambiente

Analisi processi elementari e dinamica molecolare

Basi chimiche dei processi biologici

Basi chimiche della reattività e della catalisi

Chimica e tecnologie dei sistemi macromolecolari

COMITATO NAZIONALE PER LE SCIENZE BIOLOGICHE E MEDICHE

Biochimica e biologia cellulare

Biofisica e biologia molecolare

Genetica

Neuroscienze

Medicina interna e fisiopatologia

Medicina sperimentale

COMITATO NAZIONALE PER LE SCIENZE GEOLOGICHE E MINERARIE

Ricerche minero-petrografiche e geologiche

Ricerche geochimiche e vulcanologiche, risorse del sottosuolo

Ricerche di geologia ambientale e geofisica

COMITATO NAZIONALE PER LE SCIENZE AGRARIE

Produzioni vegetali

Difesa delle piante

Produzioni animali

Sistemi agricoli e ambiente

COMITATO NAZIONALE PER LE SCIENZE D'INGEGNERIA E DI ARCHITETTURA

Elettronica, telecomunicazioni, elaborazione dei segnali e bioingegneria

Meccanica, misure e controlli

Informatica

Edilizia e infrastrutture, energetica, tecnologie speciali

NOTA ALLA TABELLA C

Qualora si dovesse verificare la necessità di variare le denominazioni dei raggruppamenti disciplinari di cui alla presente tabella, a seguito di modifiche negli indirizzi delle ricerche svolte nelle iniziative del CNR, tali variazioni potranno essere effettuate con deliberazione del Consiglio di Presidenza del CNR.

Le predette variazioni saranno comunicate alla Presidenza del Consiglio dei Ministri ed al Comitato dei Ministri di cui all'art. 1 della Legge 2 marzo 1963, n. 283.

87G0607

GIUSEPPE MARZIALE, *direttore*

FRANCESCO NOCITA, *redattore*  
ALFONSO ANDRIANI, *vice redattore*



